# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. Т. ТРУБИЛИНА»

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

## ВСЕРОССИЙСКИЙ САММИТ СОВЕТОВ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНЧЕСКИХ НАУЧНЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ «Технологические суверенитеты современной биотехнологии»

30 сентября 2025 г.

Краснодар КубГАУ 2025 г.



#### Уважаемые коллеги!

30 сентября 2025 года на базе ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» состоится Всероссийский саммит советов молодых ученых и студенческих научных объединений «Технологические суверенитеты современной биотехнологии».

### Программа конференции

30 сентября 2025 года с 13:00 МСК

https://kubsau.mts-link.ru/j/103763863/1974325325/stream-new/1282832686

13:00 Вступительное слова проректора по научной работе Кубанского ГАУ Кощаева А.Г.

13:15 Заслушивание докладов

Регламент выступления 5-7 минут Ответы на вопросы 3 минуты



#### Список выступающих:

- 1. «Диспансеризация нетелей, как прием раннего прогнозирования развития кетоза» Грановская М.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Усенко В.А.
- 2. «Применение альтернативного белка (побочные продукты молочного производства) в кормлении осетровых» Сафонов Я.С. (ФГБОУ ВО «Волгоградский ГАУ»), научный руководитель: Ранделин Д.А.
- 3. «**Разработка метода лечения респираторных заболеваний сухопутных черепах перед зимовкой»** Гурашкина Э.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гугушвили Н.Н.
- 4. «Морфологическая картина мышечной ткани разных видов животных и птицы при термической обработке» Прокофьева В.О. (ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья), научный руководитель: Череменина Н.А.
- 5. «Биосинтез ксантановой камеди» Деменчук А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Копыльцов С.В.
- 6. «Симбиотическая деятельность и урожайность сои в зависимости от биопрепаратов в условиях Воронежской области» Кочетова И.Н. (ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ), научный руководитель: Некрасова Т.П.
- 7. «Модификация состава питательной среды для получения каллусных культур в качестве продуцентов биологически активных веществ» Юсуфова Е.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Губарева Е.А.
- 8. Значение особо охраняемых природных территорий в концепции устойчивого развития Абазалиев С.Б. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Никифоренко Ю.Ю.
- 9. Скрининг и селекция гербицидоустойчивых линий подсолнечника методы и перспективы Альайта А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жилина М.В.



- 10. Характеристика природных экосистем и оценка степени их деградации в условиях горно-предгорных территорий на примере Северского района Краснодарского края Амеен Х.И.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максименко А.Г.
- 11. Оценка влияния филиала АО «Краснодарский хлебозавод №6» на окружающую среду Андрющенко А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Погорелова В. А.
- 12. Влияние нормы высева на продуктивность озимой пшеницы сорта Победа 75 в центральной зоне Краснодарского края Афанасьев А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцова Н.Н.
- 13. Изменение уровня экспрессии генов семейства Trihelix у озимого ячменя при холодовом стрессе Багдасарян М.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Репко Н.В.
- 14. Продуктивность подсолнечника в равнинном агроландшафте Западного Предкавказья в зависимости от системы обработки почвы и удобрения Балюк Н.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Коковихин С.В.
- 15. Продуктивность гибридов кукурузы в зависимости от нормы минерального удобрения в северной зоне Краснодарского края Баранов А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Коковихин С.В.
- 16. Оценка влияния ООО «Славянск ЭКО» на компоненты окружающей среды Бариева С. Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельченко А. И.
- 17. Влияние основной обработки почвы на продуктивность подсолнечника в центральной зоне Краснодарского края Барсегян К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцова Н.Н.
- 18. **Характеристика методов биомониторинга почвенного покрова** Басанова М.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.



- 19. Влияние микроудобрений на продуктивность гибридов сахарной свеклы в условиях Курганинского района Белугин Г.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Герасименко В.Н.
- 20. Влияние основной обработки чернозема выщелоченного на фоне применения минеральных удобрений на урожайность зерна кукурузы в условиях степного агроландшафта Биолог Д.М.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравченко Р.В.
- 21. **Сравнительная характеристика сортов озимой мягкой пшеницы** Блиновских А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Самелик Е.Г.
- 22. Сравнительная оценка среднеспелых сортов озимой пшеницы в условиях центральной зоны Краснодарского края Бубнов Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 23. **Агробиологическая оценка гибридов** подсолнечника в условиях центральной зоны **Краснодарского края** Бурдин Е.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Макаренко А.А.
- 24. **Влияние свалки в п. Лазаревский на компоненты окружающей среды** Буцкий Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельченко А.И.
- 25. Характеристика основных видов антропогенного воздействия на агроэкосистемы садов плодовых культур Британ В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельник О.А.
- 26. **Влияние ливневых стоков города Краснодара** на загрязнение реки Кубань Бучинский Т.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хмара И.В.
- 27. Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от доз и видов минеральных удобрений Брянцев А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 28. Сортоизучение лаванды узколистной в условиях ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК имени В. С. Пустовойта в

**центральной зоне Краснодарского края** Быченко Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бровкина Т.Я.

- 29. Состояние лесозащитных насаждений учебноопытного хозяйства «Краснодарское» Динского района Краснодарского края Вариводова Я.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.
- 30. Экологическое состояние урбанизированных территорий и рекомендации по их улучшению Василевский С.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.
- 31. **Агробиологические особенности озимой мягкой пшеницы, возделываемой в центральной зоне Краснодарского края** Василенко Н.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Матюхина О.Е.
- 32. Оценка влияния деятельности предприятия ООО «Таманский завод переработки маслосемян» на экологическое состояние прилегающей территории Васильев С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 33. Влияние минеральных удобрений на урожайность подсолнечника в условиях учхоза «Кубань» Верстунин А.А (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Лучинский С.И.
- 34. **Биоиндикация рекреационной нагрузки на территории ООПТ местного значения «Остров Масленицы»** Голиков М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.
- 35. Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от нормы минерального удобрения в центральной зоне Краснодарского края Головинов А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Коковихин С.В.
- 36. Наследуемость признака «тип зародыша» у перспективных сортов озимой пшеницы и его влияние на



**урожайные и посевные качества семян** Голощапов Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)

- 37. Оценка состояния природной среды пгт. Лучегорск по интегральным показателям состояния древесных насаждений Гоман С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельник О.А.
- 38. Экологическая оценка влияния автомобильного транспорта на экологическое состояние окружающей среды в г. Горячий Ключ Гончарова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Францева Т.П.
- 39. Экологическая оценка воздействия участка трассы М4 Дон (Восточный обход) на компоненты окружающей среды Горбасенко С.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Погорелова В.А.
- 40. Идентификация вирулентности биотипов возбудителя ржавчины, поражающих подсолнечник в агроценозах Краснодарского края Гудкова М.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гончаров С.В.
- 41. **Воздействие различных доз подкормок на урожайность озимой пшеницы** Демешкеев М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гладков В.Н.
- 42. **Агробиологическая оценка среднеспелых сортов озимой мягкой пшеницы в условиях учхоза «Кубань»** Диброва В.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Самелик Е.Г.
- 43. **Роль зеленых насаждений в формировании микроклимата городской среды** Димитри Т.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Антоненко Д.А.
- 44. **Оценка генетической коллекции подсолнечника на устойчивость к возбудителю ржавчины** Димитриенко О.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Самелик Е.Г.
- 45. Актуальные направления селекции риса для эффективного контроля сорно-полевой растительности



Дударева М.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зеленский Г.Л.

- 46. Оценка влияния «Роговского» месторождения на экологическое состояние окружающей среды Дьякова Ю.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 47. Оценка влияния ООО «Агрофирма Ново-Покровская» на экологическое состояние окружающей среды Дьяченко М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хмара И.В.
- 48. **Оценка социально-экологического состояния ЖК** «Каскад» Еднак С.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 49. **Наследование селекционных признаков** Ежов В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Репко Н.В.
- 50. Влияние предшественника на продуктивность сортов озимой мягкой пшеницы в условиях Белоглинского района Краснодарского края Елисеев А.А., Климанова Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Макаренко А.А.
- 51. **Генетическое картирование сои** Ермоленко К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цаценко Л.В.
- 52. **Биоиндикация загрязнения воздуха мкр. Черемушки г. Краснодара с помощью лишайников** Жемчужная А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельник О.А.
- 53. Исследование экологической культуры молодежи и перспективы реализации программы «Экология» в Образовательном центре «Сириус» Жуковская А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максименко А.Г.
- 54. Сравнительная характеристика гибридов подсолнечника, выращиваемых по технологии Экспресс в

условиях R&D станции компании Syngenta, город Краснодар Загайнов Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Самелик Е.Г.

- 55. Оценка влияния предприятия ОАО «Кристалл-2» города Новокубанска на почву прилегающей территории Заиченко М.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сидоренко А.В.
- 56. Оценка экологического состояния окружающей среды на прилегающей территории фермы ООО «Кубанские масла» Зайцева К.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хмара И.В.
- 57. Оценка влияния котельной №1 ООО «Славянск-ЭКО» на экологическое состояние прилегающей территории Ивко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 58. Экологическое состояние окружающей среды в зоне влияния МУП «ТЕПЛОКОМПЛЕКС» г. Славянска-на-Кубани Канцедайло Н.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 59. Продуктивность люцерны первого года жизни при разных обработках почвы и удобрений в Краснодарском крае Каньяма Э. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Герасименко В.Н.
- 60. Продуктивность кукурузы на зерно при различной технологии ее возделывания в степном равнинном агроландшафте центральной зоны Краснодарского края Капамбу Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бардак Н.И.
- 61. Формирование продуктивности озимой пшеницы в зависимости от основной обработки почвы в условиях равнинного агроландшафта Кареева А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравченко Р.В.
- 62. Влияние карбамидо-аммиачной смеси, серы и микроэлементов на формирование продуктивности озимой пшеницы в зоне неустойчивого увлажнения на черноземе

**выщелоченном** Качура В.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцов А.М.

- 63. Состояние агролесомелиоративных насаждений ООО МТС «ЮГАГРО» Динского района Краснодарского края Ким М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колесникова И.П.
- 64. Экологическая оценка влияния ООО «Русь» на окружающую среду Выселковского района Копейкина А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Францева Т.П.
- 65. Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от приема основной обработки почвы в условиях равнинного агроландшафта Копылов Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравченко Р.В.
- 66. Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от минеральных удобрений в условиях степного агроландшафта Коробкин А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравченко Р.В.
- 67. Влияние плотности почвы на урожайность сои в условиях низинно-западинного агроландшафта Королев А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Глалков В.Н.
- 68. **Биомониторинг рекреационной нагрузки парковой территории** Кузнецов Д.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.
- 69. **Оценка влияния газовой промышленности на экологическое состояние окружающей среды** Кузьминова Т.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Францева Т. П.
- 70. Эффективность выращивания пшеницы озимой посредством применения различных агротехнологий в центральной зоне Краснодарского края Куконосов Д.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сысенко И.С., Новоселецкий С.И.



- 71. Экологическое состояние прибрежных территорий Куличевский Г.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.
- 72. Экологическая оценка влияния автомобильного транспорта на экологическое состояние окружающей среды в г. Краснодар на ул. Западный обход Курилин Д.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Францева Т.П.
- 73. **Оценка влияния автотранспорта на ООПТ** «Сквер им. Жукова» Кутека В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельченко А.И.
- 74. Влияние режима капельного орошения на продуктивность и водопотребление рассадного томата в Тимашевском районе Краснодарского края Кулик А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Герасименко В.Н.
- 75. Изменение уровня продуктивности озимого ячменя Сельхоз 100 под действием агротехнических факторов при выращивании в учхозе «Кубань» Лагутинский Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бровкина Т.Я., Калашников В.А.
- 76. Экологическая оценка территории города Кропоткина с помощью биоиндикации атмосферы и биотестирования почвы интегральным показателям состояния древесных насаждений Лазаренко Ю.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Никифоренко Ю.Ю.
- 77. **«Влияние обработки почвы и минеральных удобрений на урожайность кукурузы на зерно в условиях равнинного агроландшафта»** Лантси Л.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Терехова С.С.
- 78. «Экологическая характеристика состояния компонентов окружающей среды на территории ООО «Вудстоун»» Липатова М.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ярмак Л.П.

- 79. **«Анализ показателей выбросов с стационарного поста контроля загрязнения атмосферного воздуха ПКЗ-1»** Лобода Ю.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Никифоренко Ю.Ю.
- 80. «Влияние нормы высева на урожайность и качество семян озимой пшеницы в зоне Краснодарского края» Лубенец К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Петрик Г.Ф.
- 81. «Сравнительная характеристика новых сортов озимого ячменя» Лукашенко А.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Репко Н.В.
- 82. «Оценка антропогенного влияния на особо охраняемую природную территорию памятника природы Собер-Баш» Макарова К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Перебора Е.А.
- 83. «Оценка продуктивности сортов риса с различной архитектоникой в условиях инокуляции возбудителем пирикуляриоза» Малахова К.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жилина М.В.
- 84. «Интенсификация технологии выращивания и ее влияние на повышение продуктивности озимой пшеницы на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья» Малых М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Новоселецкий С.И.
- 85. «Преимущества гербицидоустойчивых сортов подсолнечника» Марасин В.В (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гончаров С.В.
- 86. «Роль живых организмов в биомониторинговых исследованиях» Мерич Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.
- 87. «Оценка влияния интенсивности движения автотранспорта на древесные насаждения на ул. Дзержинского в пределах мкр. Авиагородок г. Краснодара» Мирошниченко Д.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.



- 88. «Экологическая оценка степени деградации прибрежных экосистем ООПТ местного значения «Озеро Лотосов»» Мусонов А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Живчиков В.Г.
- 89. «Сравнительная характеристика гибридов подсолнечника селекционно-семеноводческой компании ООО «Агро-плазма» в условиях центральной зоны Краснодарского края» Нагапетян О.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Шпига Е.Ю.
- 90. «Агробиологические характеристики новых сортов сои в условиях Красноармейского района Краснодарского края» Науменко А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 91. «Озеленение как ключевой инструмент сохранения устойчивости городской среды» Невмержицкая К.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Антоненко Д.А.
- 92. «Состояние агролесомелиоративных насаждений AO «Воронцовское» Динского района Краснодарского края» Новак А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колесникова И.П.
- 93. «Оценка экологического состояния прилегающей территории к предприятию АО «Краснодарский завод промышленных минералов»» Остапенко Р.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сидоренко А.В.
- 94. **«Влияние режимов орошения на элементы структуры урожая и хозяйственные признаки сортов риса»** Пандова А.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зеленский Г.Л.
- 95. **«Методы биодиагностики загрязнений атмосферного воздуха в городской среде»** Панченко К.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Антоненко Д.А.

- 96. «Технология выращивания и ее роль в повышении урожайности и масличности семян подсолнечника в условиях Кубани» Петренко С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Новоселецкий С.И.
- 97. «Изучение генетического разнообразия интрогрессивных линий мягкой пшеницы по аллельным вариантам генов яровизации (VRN) и фотопериода (PPD)» Погуралова С.Е.; (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ
- 98. «Сравнительная характеристика гибридов подсолнечника в центральной зоне Краснодарского края» Пономаренко У.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цаценко Л.В.
- 99. «Влияние отдельных агроприемов на повышение продуктивности семян подсолнечника в центральной зоне Краснодарского края» Потапенко Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Новоселенкий С.И.
- 100. «Анализ рекреационного природопользования на территории дендрологического парка имени М.В. Печенкина» Пуримов Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максименко А.Г.
- 101. «Изучение продуктивности озимого ячменя в зависимости от технологии выращивания» Радченко Д.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Петрик Г.Ф.
- 102. «Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от системы обработки почвы и нормы минерального удобрения в центральной зоне Краснодарского края» Рахманин Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Коковихин С.В.
- 103. «Комплексная оценка селекционных линий озимого ячменя» Новикова А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Репко Н.В.



- 104. «Экологический мониторинг техногенных воздействий на природные ландшафты, примыкающие к территории ОАО «Новоросцемент»» Рыжов Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максименко А.Г.
- 105. «Влияние биопрепарата на урожайность зерна кукурузы, выращиваемой на разном фоне минерального питания в центральной зоне Краснодарского края» Ревазян Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцова Н.Н.
- 106. «Формирование продуктивности озимой пшеницы в зависимости от нормы минеральных удобрений в равнинном агроландшафте» Сафаров З.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравченко Р.В.
- 107. «**Урожайность гибрида подсолнечника в зависимости от норм высева**» Свириденко Е.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Князева Т.В.
- 108. «Зависимость продуктивности пшеницы озимой от агротехнических приемов в условиях Кубанского региона» Ситников Р.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сысенко И.С.
- 109. «Роль инфраструктурных объектов в снижении качества сельскохозяйственных угодий ФГБНУ Федеральный научный центр риса» Сичинава А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максименко А.Г.
- 110. «Сравнительная оценка биометрических показателей сортов озимой пшеницы в условиях Кореновского района» Строчихин П.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Князева Т.В.
- 111. **«Формирование экологического сознания учащихся на разных уровнях образования»** Сушко Д.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Францева Т.П.
- 112. **«Влияние различных систем удобрений на площадь листового аппарата сои»** Отришко Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гладков В.Н.



- 113. «Молекулярное маркирование на устойчивость к фузариозу в селекции томата» Первышева М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дубина Е.В.
- 114. «Зеленые технологии в сельском хозяйстве: инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития» Полковников В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Василько В.П.
- 115. «Оценка влияния ООО «Абинского электрометаллургического завода» на экологическое состояние окружающей среды» Полушкина П.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Перебора Е.А.
- 116. «Сравнительная оценка урожайности и качества зерна среднеспелых сортов озимой пшеницы в условиях Усть-Лабинского района» Понисько А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Терехова С.С.
- 117. **«Влияние глубины заделки минерального удобрения на урожайность сахарной свеклы в условиях равнинного агроландшафта»** Попов И.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Терехова С.С.
- 118. «Оценка загрязнения атмосферного воздуха автотранспортом на территории ЖК «Московский» г. Краснодар» Прищепова А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Перебора Е.А.
- 119. «Формирование продуктивности подсолнечника под влиянием удобрений и гербицидов на черноземе выщелоченном» Пушкарный Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцов А.М.
- 120. «Распределительный центр AO «Тандер» как источник загрязнения прилегающей территории» Радченко Р.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.
- 121. «Автотранспорт как источник загрязнения атмосферы урбанизированных систем» Сигидин Я.Т. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)



- 122. «Особенности мониторинга атмосферного воздуха урбанизированных систем» Сигидин Я.Т., Мацегоров С.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 123. **«Влияние интенсивности автомобильного потока на растительные сообщества»** Ситало А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.
- 124. «Влияние минеральных удобрений на урожайность озимой пшеницы сорта Таня в центральной зоне Краснодарского края» Смыков М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 125. «Биологизированные технологии в аграрном производстве: инновационные стратегии для обеспечения устойчивого развития» Сотников А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Василько В.П.
- 126. **«Влияние предприятий винодельческой промышленности на состояние окружающей среды»** Тадевосян В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Никифоренко Ю.Ю.
- 127. **«Экологический мониторинг атмосферного воздуха территории ФГБОУ ВДЦ «Орленок»»** Телеман А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Перебора Е.А.
- 128. «Экологическое состояние парка «40 лет Победы» г. Славянска-на-Кубани» Трипутень О.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 129. Изучение генетического разнообразия интрогрессивных линий мягкой пшеницы по аллельным вариантам генов короткостебельности (Rht)» Ушакова М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 130. **«Характеристика загрязняющих веществ, образующихся от промышленных объектов»** Федорова С.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Теучеж А.А.
- 131. «Оценка состояния атмосферного воздуха на территории ЖК «Самолет» г. Краснодара методом

- лихеноиндикации» Филоненко В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельник О.А.
- 132. «Урожайность и качество зерна озимой пшеницы при применении различных форм азотных удобрений в подкормку по предшественнику подсолнечник» Фомина А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кравцов А.М.
- 133. «Оценка экологического состояния окружающей среды на территории микрорайона «Любимово»» Хмеленко И.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Перебора Е.А.
- 134. «Сравнительная характеристика гибридов подсолнечника по устойчивости к неблагоприятным условиям Краснодарского края» Хрипушина А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гончаров С.В.
- 135. **«Влияние шумового загрязнения на урбоэкосистемы»** Чиликанова З.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мельник О.А.
- 136. «Мероприятия по повышению урожайности картофеля в условиях высоких температур» Шаповалова А.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гончаров С.В.
- 137. **«Влияние системы основной обработки почвы на плотность почвы»** Шевченко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Василько В.П.
- 138. **«Оценка экологического состояния парка «имени Тельмана» в городе Крымск»** Шилин Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухомлинова А.Г.
- 139. «Продуктивность озимой пшеницы сорта «Стиль 18» в зависимости от системы основной обработки почвы в условиях центральной зоны Краснодарского края» Шостак У.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гладков В.Н.
- 140. «Оценка воздействия компрессорной станции «Майкопская» на экологическое состояние окружающей

- **среды»** Шуть А.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хмара И.В.
- 141. «Натурализация интродуцентов в дендрологическом парке федерального значения «Дендрарий» ФГБУ «Сочинский национальный парк»» Чалова В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 142. «Оценка эффективности выявления ценных генотипов сои на ранних этапах селекции» Чепов Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 143. «Сравнительная характеристика среднеранних гибридов кукурузы в условиях Липецкой области» Чилашвили С.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 144. **«Влияние типа транспортного средства на уровень шумового загрязнения»** Чекулаев К.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Никифоренко Ю.Ю.
- 145. «Описание степени озеленения СЗЗ и состояния растительного покрова на территории промышленной площадки Мегаферма «Раздольное» предприятия «Север Кубани»» Чеха Н.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чернышева Н.В.
- 146. «Влияние гормональных препаратов на посевные качества озимой пшеницы» Шабельников П.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 147. «Особенности применения регулятора роста Моддус на озимой пшенице» Шепотько П.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 148. **«Влияние деятельности энергетических предприятий на окружающую среду»** Шкрылев С.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сидоренко А.В.
- 149. «Влияние подкормок минеральными удобрениями на динамику ростовых процессов и урожайность зерна озимой пшеницы сорта Таня в условиях АО «Рассвет» Усть-Лабинского района Краснодарского края» Шубин К.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бровкина Т.Я.

- 150. «Сравнительная характеристика сортов сои различных групп спелости» Щукина А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цаценко Л.В.
- 151. «Подсолнечник однолетний в современном аграрном производстве» Яценко М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 152. **«Агробиологическая оценка нового подвоя Хеноцидония и перспективы его использования»** Абабин Р.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Рязанова Л.Г.
- 153. «Агробиологическая оценка перспективных сортов яблони в условиях прикубанской зоны садоводства» Астахова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горбунов И.В.
- 154. «Продуктивность сортов абрикоса в зависимости от подвоя в условиях предгорной зоны Краснодарского края» Абабина Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Заремук Р.Ш.
- 155. «Влияние комплексного препарата на основе бентонита на показатели влагоудерживающей способности листьев винограда сорта Мускат Аксайский» Бандилет В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 156. «Физиолого-биохимические и технологические последствия регулирования солнечной нагрузки у сорта Платовский» Белокуров Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 157. «Изменение химического состава и органолептических свойств виноматериалов сорта Платовский под действием препарата «Фитактив Вита Плюс»» Бердяева А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 158. «Влияние подвоя на содержание биологически активных веществ в винограде сорта Шардоне в условиях Черноморской зоны виноградарства» Богданова К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)



- 159. «Возможность повышения устойчивости растений яблони к стресс-факторам летнего периода южного региона» Борисенко О.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 160. «Влияние климатических факторов на продуктивность сорта винограда Семильон в Черноморской зоне Краснодарского края» Брызгалова А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 161. «Особенности выращивания листового салата в ООО «ТК Зеленая линия»» Будников В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Благородова Е.Н.
- 162. «Водный дефицит листа винограда сорта Юпитер в течение вегетационного периода в условиях Краснодарского края» Водолазкина Е.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 163. **«Кипарисовик Лейланда в декоративном садоводстве»** Гайдабура В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хупов Р.Б.
- 164. «Использование деревьев вишни для озеленения территории» Гайдабура В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хупов Р.Б.
- 165. «Влияние инновационного способа формирования кроны по типу "плодовая стена" на продуктивность и качество плодов яблони в прикубанской зоне садоводства» Головко К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дорошенко Т.Н.
- 166. «Изучение влияния нового антитранспиранта на параметры устойчивости к засухе семечковых культур» Горбунов И.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горбунов И.В.
- 167. «Агробиологическая оценка гибридов моркови в Выселковском районе» Дашдиев В.М.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 168. «Влияние сорто-подвойных комбинаций на выход и качество привитых виноградных саженцев в

- условиях Краснодарского края» Дмитренко А.Б. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Прах А.В.
- 169. «Выход и качество привитых виноградных саженцев под влиянием некорневой подкормки жидким удобрением Фитактив В-Мо-Zn» Дубовенков В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Радчевский П.П.
- 170. «Оценка сортов фундука в условиях прикубанской зоны садоводства» Елисеева Е.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 171. «Продуктивность деревьев Чудо-вишни, привитых на разные подвои в условиях предгорной зоны садоводства» Еремин В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 172. «Агробиологические и технологические показатели белоягодных кавказских автохтонов в условиях предгорной зоны Краснодарского края» Зеленская А.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 173. «Ускорение ростовых процессов на молодых виноградниках путем применения жидкого комплексного удобрения Агроном» Иванова А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 174. «Физико-химические и органолептические особенности сортов и форм винограда селекции СКФНЦСВВ в условиях Кубани» Казаков М.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 175. **«Влияние препарата Fitaktiv Root на регенерационную способность черенков винограда»** Калинина В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 176. «Возможность повышения продуктивности яблони при использовании некорневой обработки стимулятором роста в условиях южного региона» Карпов В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: не указан
- 177. «Томат-черри экзотика и функциональные свойства» Клочкова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)



- 178. «Биологические меры защиты бахчевых и овощных культур в Темрюкском районе Краснодарского края» Костюк Н.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 179. «Эффективность применения гербицида Фюзилад Форте при выращивании туи западной в контейнерной культуре» Косьмина Д.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Благородова Е.Н.
- 180. «Изучение влияния различных по составу антитранспирантов на параметры устойчивости яблони к засухе» Кот И.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горбунов И.В.
- 181. «Урожайность и технологические качества винограда сорта Платовский под влиянием препарата «Фитактив Вита Плюс»» Линева А.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 182. «Эффективность применения корнеобразователя **IKAR при выращивании мяты в контейнерной культуре»** Минакова М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Варфоломеева Н.И.
- 183. «Сравнительная характеристика сортов грузинского происхождения в условиях центральной зоны Краснодарского края» Назарьева К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хлевный Д.Е.
- 184. **«Оцифровка универсального сорта-клона Гарганега Таманская»** Новицкая А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Трошин Л.П.
- 185. «Кодирование фенотипов технического итальянского интродуцента Корвина Собер-Баша» Асманова М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Трошин Л.П.
- 186. **«Оцифровка технического сорта-клона Сира Таманская»** Чуйко В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Трошин Л.П.
- 187. «Водный дефицит винограда сорта Саперави в зависимости от фазы вегетации в условиях центральной

- **зоны Краснодарского края»** Петрова М.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 188. «Сравнительная оценка гибридов томата для выращивания в зимних теплицах» Пилюгина М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Звягина А.С.
- 189. **«Адаптивный потенциал яблони в условиях прикубанской зоны садоводства»** Плеханов Д.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Пархоменко О.В.
- 190. «Агробиологическая оценка перспективных сортов ежевики для прикубанской зоны садоводства» Сильченко С.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 191. «Объективный аминокислотный профиль, как показатель энологической зрелости винограда» Скорик К.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Прах А.В.
- 192. «Возможность использования микробиологического удобрения в условиях южного региона для повышения продуктивности насаждений яблони» Степаненко М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 193. «Агробиологическая оценка перспективных сортов яблони в условиях прикубанской зоны садоводства» Столяр М.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горбунов И.В.
- 194. «Влияние клоновой селекции на биохимические и органолептические показатели виноматериалов сорта Алиготе» Зайцева Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Толмачева Е.Н.
- 195. «Влияние сорто-подвойной комбинации на урожай сорта винограда Каберне Кортис в условиях центральной зоны Краснодарского края» Устян Е.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 196. «Агробиологическое обоснование сортимента перца сладкого в условиях Темрюкского района» Федюшкина К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)

- 197. «Влияние продолжительности замачивания в минеральной воде семян лианы Parthenocissus tricuspidáta на процессы роста» Филатов Н.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 198. «Прием повышение эффективности опыления растений яблони в условиях Кабардино-Балкарской Республики» Хагожеев Х.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чумаков С.С.
- 199. **«Агробиологическая оценка сорта винограда** Семильон в условиях г. Геленджик» Хамович З.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 200. «Агротехническая и экономическая эффективность затенения гроздей и обработки препаратом ТеньОК» Черепаха Е.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 201. «**Качество плодов черешни в зависимости от подвоя в условиях предгорной зоны Краснодарского края**» Чащина В.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Заремук Р.Ш.
- 202. «Морфологические части ягод темных технических сортов винограда» Шарун О.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Закирова М.М.
- 203. **«Новые гибриды томата-черри** для **светокультуры»** Шевкунов Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 204. «Продуктивность растений мандарина при использовании регулятора роста Лигногумата в условиях черноморской зоны садоводства» Шепетько И.М. (ФГБОУ ВО Кубанский  $\Gamma AY$ )
- 205. «Сравнительный анализ пищевой и биологической ценности зерна полбы сорта "Руно" и твердой пшеницы сорта «Ярина»» Агаева Д.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сокол Н.В.
- 206. «Оптимизация культивирования микроводоросли с добавлением нано-частиц с целью увеличения выхода белка» Артюхова М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мачнева Н.Л.

- 207. «Роль ускоренных технологий в повышении производственной устойчивости хлебопекарных предприятий» Аспидов Д.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 208. **«Разработка рецептуры для функционального протеинового батончика»** Балян К.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слипченко Е.В.
- 209. «**Необходимость** экологически безопасных технологий при переработке яблок на яблочный джем» Брянцев Б.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Красноселова Е.А.
- 210. «Вкусовые и питательные качества субпродуктов индейки» Бугаев В.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сарбатова Н.Ю.
- 211. **«Оценка яйценоскости различных пород кур, несущих яйца голубой окраски»** Буторина А.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Патиева С.В.
- 212. «Улучшение проращивания ячменя при производстве солода» Волков Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мачнева Н.Л.
- 213. «**Технологические параметры сырья** для **производства сублимированных продуктов**» Востриков В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кенийз Н.В.
- 214. **«Биотехнологический контроль фузариозного усыхания винограда»** Гончарова З.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Астапчук И.Л.
- 215. «Оптимизация рецептуры высококалорийного продукта на основе мясного сырья» Гольдштейн Е.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Патиева С.В.
- 216. **«Разработка технологии сбивной пастилы функционального назначения»** Грабова Е.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кенийз Н.В.
- 217. «Обзор рынка растительного йогурта в Российской Федерации» Денисенко А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.

- 218. **«Разработка протеиновых чипсов на основе подсолнечного белкового концентрата и оценка их питательных свойств»** Джалавян З.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Максим Е.А.
- 219. **Использование хлореллы в производстве пищевых продуктов** Джепа А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мачнева Н.Л.
- 220. **Разработка пасты урбеч с витаминными** добавками Долженкова А.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слипченко Е.В.
- 221. **Ферментация продуктов: от древних традиций** до современных технологий Дробина А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Орлова Т.В.
- 222. **Разработка продукта из нутриентно- обогащенного селеном мяса свинины** Дружбина М.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Забашта Н.Н.
- 223. Стремление человека к долголетию за счет употребления в своем рационе малинового джема Дульмаченко С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Красноселова Е.А.
- 224. **Использования микробного полисахарида леван** Дума Д.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гнеуш А.Н.
- 225. Состояние пищевой промышленности в Туркменистане Дурдыева М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Орлова Т.В.
- 226. Перспективы использования белковых изолятов в производстве хлебобулочных изделий Епрынцев Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Санжаровская Н.С.
- 227. Определение антиоксидантной активности растительного сырья, используемого для производства желейно-фруктового мармелада Еремин Г.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.



- 228. **Разработка технологии овощных соусов с растительными добавками** Ефименко М.Э. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Варивода А.А.
- 229. **Актуальность применения морковного сока в продуктах здорового питания** Захаркина А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Влащик Л.Г.
- 230. Сравнительная характеристика муки из пшеницы сорта «Школа» и муки пшеничной высшего сорта Зленко Г.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Храпко О.П.
- 231. **Анализ рынка сливочного масла** Каленикова А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Огнева О.А.
- 232. Современные тенденции в производстве мучных кондитерских изделий для здорового питания Капцова П.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сокол Н.В.
- 233. **Методы оценки качества творога** Карпенко Е.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Огнева О.А.
- 234. **Хлеб основной продукт питания и источник** энергии и пищевых веществ Кимишкез В.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сокол Н.В.
- 235. **Рынок и биологическая ценность солодовых безалкогольных напитков** Ковалева Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.
- 236. Влияние биологических и органических стимуляторов роста посевного мицелия гриба шампиньон Ковтышняя А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горобец Д.В.
- 237. Анализ современного рынка кисломолочных продуктов в России Колесниченко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Огнева О.А.
- 238. Использование нутовой муки как функционального продукта для повышения биологической

- **ценности хлебобулочных изделий** Кондратенко Т.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Храпко О.П.
- 239. Бактериальный микробиом ампелоценозов различных типов почв Кондратюк Н.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Астапчук И.Л.
- 240. **Биологическая активность белков зеленой гречки в питании человека** Коновалова Е.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Орлова Т.В.
- 241. **Разработка технологии замороженных десертов** функционального назначения Котик А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кенийз Н.В.
- 242. **Важность грецкого ореха в батончиках для туристов и военных** Котов А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Красноселова Е.А.
- 243. Получение пряничных изделий повышенной биологической ценности Кривоносова М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Храпко О.П.
- 244. **Обоснование использование соевой окары в хлебобулочных изделиях** Кузаков В.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.
- 245. Разработка элементов технологии производства сывороточного напитка с добавлением пропионовокислых бактерий Кушнарева А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.Н.
- 246. **Организация работы предприятия безалкогольного производства в современных условиях** Лаврентьева В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ольховатов Е.А.
- 247. Создание микробного консорциума на основе Р. freudenreichii для синтеза витамина В12 Ли Д.Т. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горобец Д.В.
- 248. **Организация производства безалкогольных напитков ретросерии в ассортименте** Личманов К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ольховатов Е.А.



- 249. **Использование натуральных антиоксидантов в технологии замороженных готовых продуктов** Логвинова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Патиева А.М.
- 250. Положительные свойства томатной пасты профилактического назначения в отличии от традиционной Лучанинов А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Красноселова Е.А.
- 251. **Качественная характеристика зерна риса используемого в производстве безглютенового хлеба** Ляпкало Ю.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сокол Н.В.
- 252. **Предварительная обработка семян конопли для увеличения выхода масла** Маймескулов В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Варивода А.А.
- 253. Обоснование использования природных вод Абхазии в технологии напитков для здорового питания Матосян И.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Влащик Л.Г.
- 254. Разработка элемента технологии функционального напитка на основе растительного сырья с добавлением хлореллы Мельников В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мачнева Н.Л.
- 255. Биологическая ценность красной свеклы и перспективы использования для производства функциональных напитков Мингазыева К.Т. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.
- 256. Биотехнологические подходы борьбы с бактериальным раком винограда Мозговая М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Астапчук И.Л.
- 257. Оптимизация состава питательной среды с использованием кобальто-содержащих добавок для Р. freudenreichii продуцента витамина В12 Муродов К.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горобец Д.В.



- 258. **Производство экологически чистой говядины** Нарижный Д.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Забашта Н.Н.
- 259. **Перспективы технических сортов винограда в технологии купажированных соков** Немцев В.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Влащик Л.Г.
- 260. **Биотехнология переработки вторичного сырья маслопроизводства в получении белковых концентратов** Нурпеисова Т.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слипченко Е.В.
- 261. Разработка способа длительного хранения винограда с применением натуральных комплексных препаратов Паладыч М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ольховатов Е.А.
- 262. **Мониторинг рынка по производству колбасных изделий** Паршикова А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Лисовицкая Е.П.
- 263. Разработка ферментированного овощного сока путем введения бактерий рода Propionibacterium Панченко Ю.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горобец Д.В.
- 264. Использование автоматизированного фотографий нейросетевого цифровых анализа фальсифицирующей добавки обнаружения на основе измельченных шкур компонентах кормов В КРС (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сухно И.В.
- 265. **Меры борьбы с микробиологическими помутнениями вин** Потапова К.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слипченко Е.В.
- 266. Выпечка нового поколения: Современные предпочтения потребителей и развитие отрасли Круц Я.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кенийз Н.В.

- 267. Замороженные хлебобулочные полуфабрикаты: перспективы развития рынка и технологии производства Поляков А.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кенийз Н.В.
- 268. **Современный ассортимент и пищевая ценность овощных чипсов** Резниченко С.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Щербакова Е.В
- 269. Пищевая ценность мяса кролика и его роль в рациональном питании Самсонова У.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Забашта Н.Н.
- 270. Использование натуральных красителей в технологии приготовления мармелада функционального назначения Синельников Н.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слипченко Е.В.
- 271. **Перспективы развития отрасли производства мороженного** Скрипниченко В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Безверхая Н.С.
- 272. **Органолептическая и физико-химическая оценка рассольного сыра** Скрынникова А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Безверхая Н.С.
- 273. **Разработка технологии паст из грецкого ореха** для здорового питания с применением биоактивации Соколова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Варивода А.А.
- 274. **Совершенствование рецептуры термостабильной начинки** Стребулева А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Варивода А.А.
- 275. **Перспективные направления в производстве сливочного масла** Счастьина К.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Безверхая Н.С.
- 276. Разработка сокосодержащих безалкогольных напитков специального назначения на чайном сырье Сымулов В.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ольховатов Е.А.



- 277. **Масло авокадо: Особенности и потенциал производства в Камеруне** Токо Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Щербакова Е.В.
- 278. **Сравнительная характеристика спельтовой и пшеничной муки** Тузова Ю.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Храпко О.П.
- 279. **Биоактивные соединения кунжута** Утов Э.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Орлова Т.В.
- 280. Обоснование использования баранины в производстве сбалансированного мясного продукта Утов А.Х. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Патиева С.В.
- 281. **Нутриентный состав гусиного мяса** Федоренко Н.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сарбатова Н.Ю.
- 282. Разработка функционального напитка на основе овсяного молока и бактерий рода Propionibacterium Филиппова М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Горобец Д.В.
- 283. **Польза мяса кроликов** Фулинский В.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сарбатова Н.Ю.
- 284. **Введение стартовых культур в технологию производства сырокопченых колбас** Харькова Я.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Нестеренко А.А.
- 285. Влияние электромагнитного поля на содержание растворимых веществ в кофе Хомененкова О.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Щербакова Е.В.
- 286. **Современный российский рынок плодоовощных соков** Цику М.Б. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Щербакова Е.В.
- 287. Использование автолизата дрожжей Saccharomyces cerevisiae в производстве пищевых продуктов

- Цыцурин П.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жолобова И.С.
- 288. **Особенности технологии ветчины из свиной рульки** Чашкин И.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Патиева А.М.
- 289. Пищевая ценность ряженки: состав и полезные свойства Чубарова Е.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Садовая Т.Н.
- 290. **Технологические преимущества от внедрения заварных паст в рецептуры хлебобулочных изделий** Чурикова Д.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Санжаровская Н.С.
- 291. Актуальность применения корня элеутерококка и родиолы розовой в разработке тонизирующих напитков Шайдуров О.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Влащик Л.Г.
- 292. **Влияние заморозки на качество мяса лососевых рыб** Шеленкова Е.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Нестеренко А.А
- 293. **Инновационный способ частичного** энергообеспечения очистных сооружений канализации Бадов К.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Денисенко Г.С.
- 294. Эксплуатационная планировка рисовых полей мокрым способом Буклакова А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Приходько И.А.
- 295. **Природоохранная технология при производстве** фосфорных удобрений Быченко Р.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мамась Н.Н.
- 296. **Проблемы водоснабжения Краснодарского края и пути их решения** Баранчук М.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 297. **Механизированные решения для точного внесения удобрений** Глущенко П.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Карпенко М.С.



- 298. Обоснование реконструкции системы водоснабжения Братского поселения Тихорецкого района Краснодарского края Джалагония С.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Орехова В.И.
- 299. Инновационные методы снижения фильтрационных потерь на рисовых оросительных системах Джалагония Н.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колегов В.Е.
- 300. **Современная автоматизация рисоводства** Дианка И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Шишкин А.С.
- 301. Эффективность системы водоснабжения станицы Новотитаровской Краснодарского края Дубовик К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Нигматуллин Т.А.
- 302. Влияние магнитной обработки воды на гидравлические характеристики полиэтиленовых трубопроводов и водовыпусков Евтых А.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Приходько И.А.
- 303. Способ орошения кукурузы с учетом особенностей водопотребления и метеорологических условий Зубков А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 304. Разработка режима орошения сельскохозяйственных культур при капельном способе полива с учетом развития корневой системы растений Карпенко М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Семерджян А.К.
- 305. Применение дистанционного мониторинга для контроля состояния оросительных сетей Козловский А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Карпенко М.С.
- 306. Методы очистки сточных вод от аграрного и промышленного загрязнения: современные тенденции

- Корниясов Н.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Карпенко М.С.
- 307. Оценка влияния хозяйственной деятельности на сток и восстановление рек Коршунова О.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 308. **Биологическая продуктивность сортов риса интенсивного типа в зависимости от условий азотного питания** Кошевой С.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хатхоху Е.И.
- 309. Рекультивация почв рисовых оросительных систем с применением электрогидравлического эффекта Кравец Д.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гринь В.Г.
- 310. Совершенствование технологических приемов возделывания сои в условиях рисовых оросительных систем низовий р. Кубани Красносельский Е.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Хатхоху Е.И.
- 311. **Компьютерное моделирование гидродинамических процессов в подземных водах** Кузьменко А.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чебанова Е.Ф.
- 312. Использование ГИС-технологий для управления водоснабжением в мелиоративных системах Кучеренко Д.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колегов В.Е
- 313. Природоохранные технологии, реализованные на Красноярском металлургическом заводе Логвинец С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Мамась Н.Н.
- 314. **Утилизация иловых отложений краснодарского водохранилища при возделывании риса** Майер М.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бельц А.Ф.
- 315. **Рассоление слабозасоленных почв путем промывки почв рисовых чеков** Малышева А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чебанова Е.Ф.

- 316. **Пути экономии оросительной воды при возделывании риса** Николаева Е.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гринь В.Г.
- 317. **Оценка эффективности работы канализационных очистных сооружений распределительного центра** Носуля И.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 318. **Устройство противофильтрационных экранов на каналах рисовых растительных систем** Перминова Е.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гринь В.Г.
- 319. Пути повышения надежности противофильтрационных покрытий оросительных каналов Петрова К.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 320. **Биологически обоснованная влагообеспеченность в сочетании с азотным питанием при возделывании кукурузы** Печников В.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 321. **Автоматизация чековых гидросооружений** Позднякова М.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Приходько И.А.
- 323. Инновационные мембранные технологии для очистки и повторного использования сточных вод Просянкин Д.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Карпенко М.С.
- 324. Снижение эрозии почвы и смыва питательных веществ при орошении: современные технологии Радзиховский А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Карпенко М.С.
- 325. Экологическая обстановка региона рисосеяния Нижней Кубани Розенберг А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.

- 326. **Использование полимерных покрытий** для снижения фильтрационных потерь воды Романов К.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колегов В.Е.
- 327. Современный способ управления водораспределением на рисовых оросительных системах Соколов Г.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дегтярева Е.В.
- 328. **Комплексная оценка углеродного и водного следа в системах рисоводства** Торкай А.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Колегов В.Е.
- 329. Пути совершенствования выращивания риса в составе рисо-рыбных севооборотов Тришина Н.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Приходько И.А.
- 330. Влияние возделывания сои при различных способах полива на структурные изменения почв рисовых оросительных систем Шабля Ю.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бельц А.Ф.
- 331. Способы реновации эксплуатируемых сетей водоснабжения при бестраншейном ремонте Чайкин М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гринь В.Г.
- 332. **Агроэкологические проблемы возделывания риса на засоленных почвах дельты Кубани** Швец В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 333. **Формирование ассимиляционной поверхности** и эффективность ее работы у различных сортов риса Шеламов Р.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Болдырева Л.М.
- 334. **К вопросу выбора и расчета солнечных инверторов** Калашников Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Абрамян А.В.



- 335. **Факторы, влияющие на энергоэффективность мобильных энергосистем** Ромащук В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Абрамян А.В.
- 336. **Обеззараживание стоков электроозонными технологиями** Казаков Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Азарян А.А.
- 337. **Увеличение сроков хранения земляники садовой озоном** Миронов Р.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Азарян А.А.
- 338. Оптимизация подключения солнечных электроустановок на фидере с нагрузками Бельский Д.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Богдан А.В.
- 339. Использование объектов распределенной генерации для снижения потерь напряжения и активной мощности Богдан А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Богдан А.В.
- 340. **Актуальные проблемы в электрической сети города Краснодара** Греков И.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Богдан А.В.
- 341. **Использование накопителей электроэнергии в сети 6-10 кВ** Меньшов Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Богдан А.В.
- 342. **Использование асинхронных генераторов для получения электроэнергии в распределенной энергетике** Триполец В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Богдан А.В.
- 343. Мобильная энергосистема на высокоскоростном электромашинном преобразователе Гайворонский И.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.
- 344. Особенности конструкции и основные показатели ветро-солнечных электростанций Мазепин В.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.



- 345. **Перспективы ветро-солнечных электростанций в АПК** Меньшов Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.
- 346. Стабилизатор напряжения бесконтактных генераторов ветроэнергетических установок Павлисов А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.
- 347. **Проблемы и перспективы возобновляемой** энергетики Тен В.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.
- 348. **Энергоэффективная автономная система** электроснабжения Харченко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Григораш О.В.
- 349. **Автоматические системы управления автономных инверторов** Иванова Е.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Даус Ю.В.
- 350. Система солнечного водоподъема и орошения на сельскохозяйственных землях Бундин Д.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Даус Ю.В.
- 351. Солнечные системы опреснения воды Поляков С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Даус Ю.В.
- 352. **О**рганизация систем аквавольтаики на прудовых хозяйствах Рудь Е.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Даус Ю.В.
- 353. **Автономные инверторы на трансформаторах с вращающимся магнитным полем** Бескорсый А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Денисенко Е.А.
- 354. **О концепции развития автономных систем гарантированного электроснабжения** Виноградов В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Денисенко Е.А.
- 355. Оптимизация работы гибридных энергоустановок на основе методов машинного обучения: общие принципы и практические рекомендации

- Зайцева А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Квитко А.В.
- 356. Роль накопителей энергии большой мощности в обеспечении частотной стабилизации энергосистемы с высокой долей возобновляемых источников энергии Локатер А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Квитко А.В.
- 357. **К вопросу расчета потенциала ветровой** энергетики Денисова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Квитко А.В.
- 358. **Возобновляемая энергетика: состояние и перспективы** Марченко А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Квитко А.В.
- 359. Электрооборудование для системы энергоснабжения с использованием грунтового теплового насоса тепличной фермы по круглогодичному выращиванию томатов Колесниченко З.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кириченко А.С.
- 360. Электрооборудование теплицы симбиотического культивирования трюфелей с использованием геотермального теплового насоса Кузьмичев Н.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кириченко А.С.
- 361. Электрооборудование теплицы для выращивания орхидей гидропонным методом в предгорьях Краснодарского края с использованием низкопотенциального тепла воздуха и микро-ГЭС Шанин К.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кириченко А.С.
- 362. **Правовые и экономические механизмы стимулирования развития ВИЭ** Самоделов Н.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Синицын А.В.
- 363. Перспективы производства «зеленого» водорода: технико-экономический анализ эффективности различных типов электролизеров Шестернин Р.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Синицын А.В.



- 364. Гибридные квантово-классические нейронные сети для оптимизации управления и прогнозирования в системах возобновляемой энергетики Головятинский А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Соболь А.Н.
- 365. Байесовские нейронные сети для диагностики витковых замыканий в обмотке статора автономного асинхронного генератора Грунский Н.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Соболь А.Н.
- 366. Байесовские нейронные сети для количественной оценки неопределённости в прогнозировании генерации солнечной и ветровой энергии Игнатенко В.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Соболь А.Н.
- 367. **Ветроэнергетичесие установки в городских условиях** Батаен Д.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 368. **Солнечные тепловые станции в городских условиях** Понедельников М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 369. **Солнечные фотоэлектрические станции в городских условиях** Турчанин И.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Усков А.Е.
- 370. **Мобильная электротехнологическая установка для борьбы с нежелательной растительностью** Денисов К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 371. **Обработка семян перед посевом в магнитном поле** Деридов Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 372. Стимуляция роста и развития растений в искусственном электрическом поле Дягилев С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 373. **О перспективе применения электрокультуры растений в теплицах** Косников В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 374. Применение роботизированных средств в тепличном комплексе для выращивания томатов

- Кравец В.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бебко Д.А.
- 375. Повышение надежности сельских распределительных электрических сетей с помощью нейронных сетей Ткаченко Д.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Бебко Д.А.
- 376. Особенности эксплуатации электрооборудования и систем АСУ в кормоцехе Броммер А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 377. **Особенности эксплуатации электрооборудования и систем АСУ в теплице** Волков Ф.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 378. Электрооборудование цеха первичной обработки виноматериалов производительностью 500 тонн в день Каратицкая В.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 379. **Особенности эксплуатации электрооборудования и систем АСУ в коровнике** Романенко А.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 380. Особенности эксплуатации электрооборудования и систем АСУ в птичнике Тоболев М.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 381. Особенности эксплуатации электрооборудования и систем АСУ в цехе приготовления растительного масла Янок И.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Курченко Н.Ю.
- 382. **Холодильный склад длительного хранения овощей и фруктов** Казаков Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Лебедев Д.В.
- 383. Эффективность использования оптикоэлектронных систем при сортировке пищевой продукции Белендир А.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Рожков Е.А.
- 384. Аспекты определения электрических нагрузок в сетях напряжением до 1 кВ методом коэффициента

- **расчетной активной мощности** Пивоваров А.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 385. Особенности расчета электрических нагрузок систем электроснабжения Поладашвили А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 386. Подходы к определению мощности цеховых трансформаторных подстанций Чилингарян С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 387. **Импульсная рефлектометрия, как один из методов диагностики кабельных линий** Копеин С.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зацаринная И.А.
- 388. **Анализ методики расчёта перегрузочных способностей кабелей** Резник А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зацаринная И.А.
- 389. **Повышение надежности кабельных линий 6-10 кВ** Савченко С.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зацаринная И.А.
- 390. Повышение надежности кабельных линий 6-10 кВ в АПК: от диагностики к управлению Тумасянц А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зацаринная И.А.
- 391. Исследование перспективных технологий контроля состояния кабельных линий Шуляренко Г.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Зацаринная И.А.
- 392. **Методы и средства для определения повреждений электрооборудования сетевого комплекса АПК** Полежай Д.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кудряков А.Г.
- 393. **Техническое состояние кабельных линий 6–10 кВ АПК** Рогозний М.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кудряков А.Г.

- 394. **Анализ технического состояния ВЛ 6-10 кВ** Матвеев В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кудряков А.Г.
- 395. Способы аккумуляции солнечной энергии Александров А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Пронь В.В.
- 396. **Мониторинг основных показателей качества напряжения сети предприятия** Веденеева К.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 397. **Организационные мероприятия при осуществлении работ под наведенным напряжением** Винник К.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Пронь В.В.
- 398. Способы диагностики повреждений кабельных линий Гурьянов В.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гранкина Н.А.
- 399. **Особенности работ на линиях под наведенным напряжением** Зубричев И.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 400. **Автоматизация процессов при хранении картофеля в картофелехранилищах** Коровченко М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гранкина Н.А.
- 401. **Особенности электростимуляции растительной ткани** Молодюкова В.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гранкина Н.А.
- 402. **Аспекты цифровизации энергетики** Ранних А.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 403. Способы повышения качества ЭМС при электродуговой сварке Сергиенко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 404. Способы повышения пропускной способности линий электропередач Сердюк Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Пронь В.В.



- 405. Способы измерения температуры зерна при его хранении Тетер Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гранкина Н.А.
- 406. Диагностический контроль силового электрооборудования Фоменков Д.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гранкина Н.А.
- 407. Электромагнитная предпосевная обработка семян Хах А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кудряков А.Г.
- 408. Способы непрямого пуска асинхронных двигателей Чижевский А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Пронь В.В.
- 409. **Несимметричные нагрузки в электрических сетях** Макаренко С.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 410. Пути повышения надежности ВЛ 6-10 кВ сельскохозяйственного назначения Перегудов Д.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 411. **Повышение эффективности и совершенствования моделей силовых кабелей** Чугунов Т.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 412. **Исследование перспективных технологий контроля состояния кабельных линий** Майденко А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Сингаевский Н.А.
- 413. **Автоматизация технологического процесса на** электрооборудовании консервного цеха Богородицкая Л.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 414. Определение экспресс методом состояния изоляции силовых трансформаторов Елфимов В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 415. Возможности развития сельских распределительных электрических сетей Казанцев А.М.

- (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 416. Объективное определение потерь электроэнергии в лини сети 380 В Сидоров В.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 417. Рациональный выбор схемы и устройства компенсации реактивной мощности для сельской сети 0,4 кВ Синиченко А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 418. **Приборное определение напряжения прямой последовательности** Фадеев Е.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тропин В.В.
- 419. Обработка озоном семян как экологически чистая и технологически эффективная подготовка их к посеву Гребнев В.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 420. **Малогабаритная теплица, функционирующая на энергии солнца** Малыхин В.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 421. Электростимуляция семян древесных и кустарниковых культур Попов Н.Г. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Юдаев И.В.
- 422. **Разработка автоматизированной системы управления линии винификации** Варелджян А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Баракин Н.С.
- 423. **Разработка автоматизированного электропривода канализационного насоса** Влачуга И.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Баракин Н.С.
- 424. **Разработка автоматизированного электропривода насоса** Нинзенко Ю.У. В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Баракин Н.С.
- 425. **Разработка автоматизированной системы управления процессом инкубации** Сенин А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Баракин Н.С.



- 426. **Разработка автоматизированного электропривода вентиляционной установки в пекарне** Шульга М.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Баракин Н.С.
- 427. Разработка автоматизированной системы управления технологическим процессом фертигации Ломунов В.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Волошин А.П.
- 428. **Разработка автоматизированной системы управления параметрами микроклимата в птичнике** Алмазов В.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Оськин С.В.
- 429. Разработка автоматизированной системы управления технологическим процессом гранулирования комбикормов Ващило Е.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Оськин С.В.
- 430. Разработка автоматизированной системы управления микроклиматом в промышленной теплице Ремигайло А.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Оськин С.В.
- 431. Разработка автоматизированной системы управления технологическим процессом приготовления комбикорма для бройлеров Руденко В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Оськин С.В.
- 432. Разработка автоматизированной системы управления капельным поливом сельскохозяйственных культур Хатит А.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Оськин С.В.
- 433. Разработка автоматизированной системы управления процессом сортировки яиц на птицефабрике Симонов М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Стрижков И.Г.
- 434. Разработка автоматизированной системы управления фронтальным поливом дождевальными машинами Грязных И.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чеснюк Е.Н.

- 435. Разработка автоматизированной системы управления световым режимом в птицеводческом комплексе
- Небежев А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Чеснюк Е.Н.
- 436. Разработка системы автоматического поддержания параметров микроклимата в камерах хранения комбинированного хранилища для фермерских хозяйств вместимостью 100 тонн Булейко Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дидыч В.А.
- 437. Разработка системы диспетчеризации электроснабжения мелиоративной насосной станции Захаров М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дидыч В.А.
- 438. **Разработка системы управления приточно- вытяжной вентиляцией цеха розлива коньяков** Шепеленко Н.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дидыч В.А.
- 439. **Разработка и моделирование демпфированного силового фильтра цеха по производству печенья** Веденеева К.Л. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ильченко Я.А.
- 440. Разработка автоматизированной системы обогрева технологического трубопровода площадки слива нефтепродуктов Рубан М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ильченко Я.А.
- 441. Разработка автономной системы электроснабжения тепличного комплекса по выращиванию овощных культур Суржиков М.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Ильченко Я.А.
- 442. Электрооборудование линии производства мясной продукции с разработкой системы управления технологического процесса Поночевный Е.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кумейко А.А.

- 443. Электрооборудование линии обработки молока с разработкой системы управления молочным блоком Симонов М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Кумейко А.А.
- 444. **Разработка шкафа автоматического управления теплицей для выращивания семейства паслёновых** Коваленко Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 445. **Разработка шкафа автоматического управления промышленной газовой горелкой системы парового отопления** Лиходед А.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 446. **Разработка шкафа автоматического управления линии дозирования и смешивания компонентов комбикормов** Петренко А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 447. **Разработка шкафа автоматического управления линии замешивания и формования теста для ржаного хлеба** Соловьев К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 448. Составление регрессионной модели систем на основании данных полученных при исследовании системы Федотов И.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 449. Разработка автоматической системы управления освещением в лекционной аудитории Фельде В.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 450. Разработка шкафа автоматического управления расстойно-печным агрегатом на базе хлебопекарной печи ФТЛ-2-66 Шпагин М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Николаенко С.А.
- 451. Электрооборудование цеха по производству гранулированного кофе с разработкой автоматизированной

- **системой управления** Рыженкова Д.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Потешин М.И.
- 452. Электрооборудование цеха по отжиму растительного масла с разработкой АСУ Скударнова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Потешин М.И.
- 453. Электрооборудование цеха по производству корпусной мебели с разработкой автоматизированной системы управления покрасочной камеры Федорец А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Потешин М.И.
- 454. Электрооборудование насосной станции с разработкой автоматизированной системы управления Фисенко В.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Потешин М.И.
- 455. Электрооборудование здания коровника с разработкой автоматизированной системы раздачи корма на основе микроконтроллера Косимов Х.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Харченко Д.П.
- 456. Электрооборудование здания мельницы с разработкой системы автоматизации поточной линии производства муки Павлов М.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Харченко Д.П.
- 457. Электрооборудование здания птичника на 12,8 тысяч кур с разработкой автоматизированной системы управления микроклиматом Ульянченко А.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Харченко Д.П.
- 458. **Разработка автоматизированной системы управления линией приготовления сливочного масла** Бдеир М.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цокур Д.С.
- 459. Разработка автоматизированной системы управления линией производства фруктовых консервов для детского питания с возможностью дистанционного

- **мониторинга ее параметров** Лясов Н.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цокур Д.С.
- 460. Разработка автоматизированной системы управления линией производства комбикорма из зернофуража и БМВД для КРС Суздальцев М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цокур Д.С.
- 461. Разработка системы автоматического управления линией подготовки овощей к реализации Тютюнников И.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цокур Д.С.
- 462. Разработка автоматической системы управления линией производства пастеризованного питьевого молока и сливок Федосеенко М.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Цокур Д.С.
- 463. «Совершенствование минеральной системы удобрения сои в условиях чернозема выщелоченного Центральной зоны Кубани» Азарьева Т.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Онищенко Л.М.
- 464. «Оценка эффективности фунгицидной защиты посевов подсолнечника от сухой ризопусной гнили в условиях УОХ «Кубань»» Акулова А.Д., Бражицкая П.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 465. «Эффективность применения регулятора роста Эпин-Экстра на картофеле в центральной зоне Краснодарского края» Алаттар Мухамед (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Барчукова А.Я.
- 466. «Виноградопригодность дерново-карбонатных почв поселка Абрау-Дюрсо Краснодарского края» Алейник В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.
- 467. «Влияние агротехнических приемов на садопригодность лугово-черноземной почвы в условиях агроэкологического мониторинга учхоза «Кубань» КубГАУ» Амвросов В.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.



- 468. «Содержание никеля в черноземе выщелоченном учхоза Кубань» Асеева В.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Жаравина А.А.
- 469. «Распространение инвазивных фитофагов отряда Hemiptera у границ их экологических ареалов в условиях Северо-Западного Кавказа» Атрохина Ю.П. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Замотайлов А.С.
- 470. «Изменение агроэкологического состояния плодородия чернозема выщелоченного Центральной зоны Краснодарского края при возделывании сельскохозяйственных культур» Баракина Е.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Подколзин О.А.
- 471. «Влияние дикого риса на агроэкологическую продуктивность культурного риса в центральной агроклиматической зоне Краснодарского края» Беба А.Е., Прохорова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 472. «Эффективность агрохимиката Агрикола Аква Бор при возделывании подсолнечника на черноземе выщелоченном Центральной зоны Краснодарского края» Белая А.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Швец Т.В.
- 473. «Динамика обеспеченности лугово-черноземной почвы органическим веществом» Белокопытова Е.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тешева С.А.
- 474. **«Влияние препаратов с рострегулирующим** эффектом на озимом рапсе в условиях Азово-Кубанской низменной равнины» Богиева О.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слюсарев В.Н.
- 475. «Древесинник многоядный опасный вредитель в условиях черноморского побережья Краснодарского края» Болотнова Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Белый А.И.

- 476. **«Влияние фунгицидной защиты на сахаристость сахарной свёклы в Тихорецком районе»** Бондарь Л.А., Головинов И.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 477. «Буферная способность черноземов выщелоченных Кубани в звене зернотравяно-пропашного севооборота» Борулько Ю.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слюсарев В.Н.
- 478. «Биологические особенности вредителей сои и меры борьбы с ними в условиях ФГБНУ «НЦЗ им П.П. Лукьяненко»» Браславец С.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Белый А.И.
- 479. **«Биологическое обоснование защиты яблони от парши в условиях ООО «СФД»** ставропольского края» Быстров А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 480. «Каштановая минирующая моль Cameraria ohridella Deschka et Dimic угроза каштана конского обыкновенного» Ващенко К.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Белый А.И.
- 481. «Влияние листовых подкормок на урожай и качество зерна озимой пшеницы АФ Агрокомплекс Выселковского района Краснодарского края» Гавриленко А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 482. «Содержание меди в черноземе выщелоченном учхоза Кубань» Герасименко И.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Шабанова И.В.
- 483. **«Влияние гуминового удобрения на урожайность и качество зерна пшеницы озимой»** Герасименко К.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гуторова О.А.
- 484. «Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зерна риса в условиях чернозема выщелоченного ООО АНТЦ риса» Гиш С.М. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 485. **«Особенности диагностики вирусных болезней на томатах»** Гоголь Ю.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Смоляная Н.М.

- 486. «Эффективность защиты сахарной свеклы от церкоспороза в условиях Брюховецкого района, Краснодарского края» Головинов И.А., Бондарь Л.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 487. **«Микроэлементы в минеральном питании сои»** Голубова В.К. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Онищенко Л.М.
- 488. «Влияние возделывания озимой пшеницы на агрофизические свойства чернозема обыкновенного ООО «Агрофирма имени Ильича» Выселковского района» Грязнов М.И. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.
- 489. **«Фосфогипс мелиорант и поликомпонентное удобрение в рисовом агроценозе»** Дадаева З.Т. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)
- 490. «Содержание цинка в черноземе выщелоченном учхоза Кубань Кубанского ГАУ» Денисова Д.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Лебедовский И.А.
- 491. **«Биологическая активность луговочерноземной почвы»** Джунушева Н.Н. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тешева С.А.
- 492. «Получение высоких урожаев технических культур путем оптимизации минерального питания» Джураев З.С. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дроздова В.В.
- 493. «Формирование структурных элементов урожая и урожайность озимой пшеницы в зависимости от применения в технологии ее возделывания препарата Микромецен» Дудка А.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Барчукова А.Я.
- 494. «Эффективность биологического метода в защите огурца от обыкновенного паутинного клеща и табачного трипса в условиях защищенного грунта» Духанин М.Р., Кузяшова Д.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ)

- 495. «Оценка эффективности защиты озимой пшеницы сорта Победа 75 от грибных болезней листьев в условиях центральной зоны Краснодарского края» Евсюкова П.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Замотайлов А.С.
- 496. «Содержание хрома в черноземе выщелоченном учхоза Кубань» Ерохова С.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Шабанова И.В.
- 497. **«Влияние медного удобрения на урожайность и качество зерна риса»** Жигарева А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Гуторова О.А.
- 498. «Влияние минеральных удобрений на урожайность огурца в условиях открытого грунта, выращенного на лугово-черноземной почве в ООО «Гавриш»» Иваницкая А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Онищенко Л.М.
- 499. **«Влияние регуляторов роста на биометрические показатели растений подсолнечника, выращенного в условиях гидропонной культуры»** Иванова А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Булдыкова И.А.
- 500. «Содержание свинца в черноземе выщелоченном учхоза Кубань» Иванова А.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Голубова В.К.
- 501. «Особенности агрофизических свойств почв рисовых севооборотов западной дельтовой зоны Краснодарского края» Иванова К.О. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.
- 502. «Влияние регуляторов роста на высоту и площадь листьев растений кукурузы» Идаятов Ф.Б. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Дроздова В.В.
- 503. «Показатели буферной способности чернозема выщелоченного Прикубанской низменности в агроценозе подсолнечника» Какаева О.Ю. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Слюсарев В.Н.

- 504. «Продуктивность гибридов кукурузы в зависимости от технологии возделывания в центральной зоне Краснодарского края» Кирьянов Н.С., Журавлев В.Е. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Веретельник Е.Ю.
- 505. «Влияние нормы высева семян на продуктивность подсолнечника на черноземе обыкновенном Кореновского района Краснодарского края» Клименко В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.
- 506. «Эффективность некорневых подкормок в плодоносящих насаждениях яблони» Кокорина А.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Онищенко Л.М.
- 507. «Эффективность применения органических и минеральных удобрений на рост и развитие озимой пшеницы в условиях типичного карбонатного чернозема в Тимашевском районе» Колесников Д.Р. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Осипов А.В.
- 508. «Динамика показателей плодородия чернозема обыкновенного» Конутенко В.В. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Тешева С.А.
- 509. «Изучение ростостимулирующих свойств наносоединений оксидов металлов на ранних стадиях роста пшеницы» Король А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Подушин Ю.В.
- 510. «Биологическое обоснование защиты томата от основных заболеваний в условиях защищенного грунта Динского района» Косовцева А.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Егорова Е.В.
- 511. **«Регуляторы роста на посевах озимого ячменя»** Кочергина И.А. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Булдыкова И.А.
- 512. «Динамика структуры почвенного покрова вследствие техногенной деградации на территории учхоза «Кубань» г. Краснодар и методы ее регулирования» Кошевой А.Н., Кобозев Д.Д. (ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ), научный руководитель: Власенко В.П.

## ВСЕРОССИЙСКИЙ САММИТ СОВЕТОВ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНЧЕСКИХ НАУЧНЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ

## «Технологические суверенитеты современной биотехнологии»

сентябрь 2025 г.

Программа

Компьютерная верстка – К. Ю. Морозов Дизайн обложки – К. Ю. Морозов

Программа опубликована в рамках субсидии из федерального бюджета образовательным организациям высшего образования на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных сообществ

Формат  $60 \times 84 \, ^{1}/_{16}$ . Заказ № 2803

350089, г. Краснодар, пр-кт. Чекистов, 40 5 под. офис 100/101