

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**«РАССМОТРЕНО»**

На заседании Ученого совета ФГБОУ ВО  
«Ставропольский государственный аграрный  
университет»  
Протокол №10 от 22.12.2022 г.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Врио ректора ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»



/В.Н. Ситников/  
(расшифровка)

**ДОРОЖНАЯ КАРТА**

**реализации программы развития**

**Ставропольского государственного аграрного университета «Агроиннополис – 2030»,  
выполняемой в рамках программы стратегического академического лидерства  
Приоритет-2030», на 2023 г.**

2022 год,  
Ставрополь

№	Наименование мероприятия/проекта, реализуемого в 2023 г.	Отношение мероприятия к политике или стратегическому проекту	Отношение мероприятия к инициативе программы развития университета	Отношение к направлению развития, предлагаемому Минобрнауки России	Сроки окончания реализации мероприятия в 2023 г. (статья, при необходимости)	Краткое описание целей и задач проведения мероприятия/проекта	Наименование кафедрально-научного подразделения реализующего проект	Руководитель мероприятия/проекта, ФИО	Исполнители мероприятия/проекта, ФИО
1	Разработка новых образовательных программ (курс ОП)	1. Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследователи ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	"Г"	июль 2023 г.	Цель: Увеличение доли магистров в общей численности контингента. Обеспечение подготовки кадров для внедрения в регионе результатов приоритетных проектов Университета Задачи: 1. Провести обучающий семинар для руководителей ОП по разработке ОП с учетом тенденций развития общества и учета новых образовательных технологий. 2. Разработать ОП в соответствии с п.1 3.Провести экспертизу на соответствии нормативным документам и актуальности предлагаемых образовательных результатов. 4. Утвердить на Ученом совете Университета. 5.Провести набор магистров на 2023-2024 учебный год.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1.Тунина Н.А. 2.Грудина О.Н. 3.Долгих Е.В. 4.Айсанов Т.С. 5.Олееник С.А. 6.Левушкина С.В. 7.Готова И.И. 8.Рыбасова Ю.В. 9.Аниуев С.В. 10.Конюгов Е.В. 11.Захарин А.В.
2	Проект "Стартап как диплом"	1. Образовательная политика	1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности для разработки студентами стартапов с последующим зачетом результатов обучения в качестве промежуточной и итоговой аттестации	"Г"	июль 2023 г.	Цель: связать экономику, исследования и образование через вовлечение студентов и преподавателей в проектную и предпринимательскую деятельность Задача: Создать условия для подготовки и защиты ВКР в форме стартапа (бизнес-проекта), обеспечить качество внешней экспертизы	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Левушкина С.В. 4. Руководители ВКР - 12 чел.
3	Проект "Государственная итоговая аттестация - независимая оценка квалификации"	1. Образовательная политика	1.2.3 Разработка цифровой платформы для проведения диагностики профессиональных компетенций и формирования рекомендаций при переходе на следующий уровень образования или трудоустройства обучающихся	"Г"	июль 2023 г.	Цель: провести независимую оценку квалификации выпускников Университета для подтверждения соответствия полученными ими компетенций требованиям профессиональных стандартов Задачи: 1. Провести разъяснительную работу со студентами о преимуществах прохождения НОК; 2. Синхронизировать НОК с ГИА; 3. Провести НОК по трем квалификациям: Агротом (6 уровень), Ветеринарный врач (7 уровень), Инженер-механик (6 уровень) - всего 100 чел.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Тарануха Н.И. 4. Соколов К.В. 5. Долгих Е.В.
4	Прохождение профессионально-общественной аккредитации ОП (19 программ)	1. Образовательная политика	1.2. Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агротомы 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России	"Г"	в течение 2023 г.	Цель: модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ в соответствии с региональной повесткой и запросами профессионального сообщества по направлениям "Информационные системы и технологии", "Электроэнергетика и электротехника", "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", "Ландшафтная архитектура", "Государственное и муниципальное управление", "Бизнес-информатика", "Экология и природопользование", "Экономика", "Финансы и кредит", "Менеджмент", "Экономическая безопасность". Задачи: 1. Подготовка отчетов по самообследованию образовательных программ; 2. Подготовка пакетов подтверждающих документов к отчетам по самообследованию; 3. Подготовка презентационных материалов к представлению образовательных программ экспертам; 4. Подготовка администрации факультетов, ППС, студентов, работодателей к участию в фокус-группах с экспертами ПОА; 5. Анализ экспертных отчетов по итогам прохождения ПОА.	отдел независимой оценки качества образования	Атанов И.В.	1. Федоско О.Н. 2. Тунина Н.А. 3. Руководители ОП
5	Включение в основные ОП программы ДПО для обеспечения возможности получения обучающимися дополнительной квалификации	1. Образовательная политика	1.2.1 Разработка и внедрение модели получения высшего образования по схеме «2+2+2» для обеспечения возможности изменения траектории обучения после второго курса для профессионального самосовершенствования, с получением на безвозмездной основе дополнительной квалификации в рамках основной образовательной программы	"Г"	август 2023 г.	Цель: Обеспечить возможность студентам получать дополнительные квалификации в рамках основных образовательных программ Задачи: 1. Сформировать базу программ ДПО для обеспечения выбора студентами подходящих им квалификаций; 2. Включить программы ДПО в ОП в качестве дисциплин по выбору.	центр управления учебным процессом центр опережающей профессиональной подготовки	Атанов И.В.	1. Лисова О.М., 2.Гунью Ю.А., 3.Тунина Н.А. 4. Грудина О.Н. 5. Долгих Е.В.
6	Разработка онлайн-курсов по дисциплинам ОП, внедрение их в образовательный процесс и организация сопровождения студентов в период их прохождения	1. Образовательная политика	9.2.2 Разработка новых и продвижение существующих онлайн курсов, в том числе MOOCs других университетов в учебный процесс вуза, через реализацию базовых моделей смешанного и онлайн-обучения	"О"	август 2023 г.	Цель: Обеспечить организацию освоения дисциплин студентами в дистанционном формате. Задачи: 1. Разработать 18 онлайн-курсов по дисциплинам ОП всех факультетов. 2. Разработать положение о зачете результатов обучения на онлайн-курсе в качестве промежуточной аттестации; 3. Организовать сопровождение освоения студентами онлайн-курса.	центр управления учебным процессом центр опережающей профессиональной подготовки	Атанов И.В.	1. Лисова О.М., 2.Гунью Ю.А., 3.Тунина Н.А., 4. Грудина О.Н., 6. деканы факультетов 7. Авторские коллективы
7	Внедрение модуля "Проектная работа" в ОП бакалавриата и специалитета	1. Образовательная политика	1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности для разработки студентами стартапов с последующим зачетом результатов обучения в качестве промежуточной и итоговой аттестации	"Г"	май 2023 г.	Цель: Обеспечить условия для качественного формирования компетенций проектной деятельности и предпринимательской культуры Задачи: 1. Разработать содержание модуля "Проектная работа" 2. Внедрить в ОП набора 2023 года	центр управления учебным процессом кафедра менеджмента и управленческих технологий кафедра предпринимательства и мировой экономики	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Левушкина С.В. 4. Тельнова Н.Н. 5. Долгих Е.В.

8	Реализация сетевых образовательных программ	1. Образовательная политика	1.2. Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агроадрды 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России	"Г"	сентябрь 2023 г.	Цель: Повышение качества ОП за счет использования потенциала других организаций в виде информационно-коммуникационных, методических и образовательных технологий Задачи: 1. Поиск партнеров для реализации ОП 2. Совместно с партнерами разработать ОП с учетом сетевого взаимодействия 3. Обеспечить набор студентов в 2023 году на сетевые программы.	центр управления учебным процессом факультета	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Деканы факультетов 3. Руководители ОП
9	Проект "Проектно-образовательный интенсив по модели "Университета 2035"	1. Образовательная политика	2.6. Централизованное проведение не менее двух раз в год проектно-образовательных интенсивов для ускоренного формирования компетенций, а также на регулярной основе организация на факультетах ситуационных проектных сессий и хакатонов для решения проектных задач с использованием цифровых сервисов и технологий, а также доведение студенческих проектов до стартапов и возможность их зачета в качестве выпускной квалификационной работы.	"Г"	декабрь 2023 г.	Цель: Повысить уровень компетенций проектной деятельности студентов и преподавателей Задачи: 1. Сформировать студенческие проектные команды для участия в интенсиве 2. Организовать работу проектных наставников с командами 3. Разметить проекты на цифровой платформе Университета 2035	центр управления учебным процессом кафедры менеджмента и управленческих технологий	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Левушкина С.В. 4. Сергеево Е.Г. 5.Семко И.А.
10	Проект "Тематические фестивали проектов студентов 2-3 курса"	1. Образовательная политика	2.6. Централизованное проведение не менее двух раз в год проектно-образовательных интенсивов для ускоренного формирования компетенций, а также на регулярной основе организация на факультетах ситуационных проектных сессий и хакатонов для решения проектных задач с использованием цифровых сервисов и технологий, а также доведение студенческих проектов до стартапов и возможность их зачета в качестве выпускной квалификационной работы.	"Г"	декабрь 2023 г.	Цель: Создать банк проектов студентов Университета Задачи: 1. Организовать и провести фестивали проектов в июне и декабре 2023 года. 2. Сформировать электронную базу проектов	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Левушкина С.В. 3. Орехов А.С. 4. Деканы факультетов
11	Интерактивный банк проектных задач, в том числе проект "АПК-идеи"	1. Образовательная политика	1.4.2 Формирование базы открытых проектных задач от различных целевых групп (индустриальные партнеры, общественные и образовательные организации, органы власти) для развития навыков решения реальных производственно-технологических кейсов в разнообразных форматах (проектно-образовательные интенсивы, проектные сессии, олимпиады, чемпионаты и хакатоны)	"Г"	декабрь 2023 г.	Цель: Создать интерактивный банк проектных задач Задачи: 1. Организовать работу по сбору проектных задач от структурных подразделений университета; 2. Организовать работу по сбору проектных задач от стратегических партнеров; 3. Разработать и внедрить онлайн-ресурс, на который предоставляет возможность для размещения проектных идей и выбора студентам задачи для работы.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Орехов А.С. 4. Деканы факультетов
12	Создание Центра развития образовательных программ и технологий	1. Образовательная политика	1.3.1 Создание Центра развития образовательных программ и технологий для организации образовательных деятельности Университета с возможностью построения индивидуальных образовательных траекторий обучающихся, формирования базы образовательных модулей и механизма их вариативной реализации при выборе обучающимся формата обучения по индивидуальной образовательной программе	"Г"	июнь 2023 г.	Цель: Выделить функциональные подразделения для решения задач трансформации образования Задачи: 1. Разработка локальной нормативной базы и утверждение на Ученом совете Университета; 2. Утвердить штатное расписание расписания; 3. Утвердить план работы Центра.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н.
13	Создание отдела проектной деятельности	1. Образовательная политика	1.4.2 Формирование базы открытых проектных задач от различных целевых групп (индустриальные партнеры, общественные и образовательные организации, органы власти) для развития навыков решения реальных производственно-технологических кейсов в разнообразных форматах (проектно-образовательные интенсивы, проектные сессии, олимпиады, чемпионаты и хакатоны)	"Г"	апрель 2023 г.	Цель: Повышение эффективности и продуктивности проектной деятельности в университете Задачи: 1. Разработка локальной нормативной базы и утверждение на Ученом совете Университета; 2. Утвердить штатное расписание расписания; 3. Утвердить план работы отдела.	центр управления учебным процессом кафедры менеджмента и управленческих технологий	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Левушкина С.В.
14	Проект "Руководитель ОП СГАУ"	1. Образовательная политика	1.3.3 Создание и развитие системы образовательного менеджмента и тьюторства для сопровождения учебного процесса по индивидуальным траекториям и сетевым программам	"Г"	сентябрь 2023 г.	Цель: Легализовать статус РОП Задачи: 1. Разработка локальной нормативной базы; 2. Разработка системы стимулирования и поддержки руководителей ОП; 3.Проведение процедур согласования положения и показателей.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2.Федиско О.Н. 3.Ивашова В.А. 4. Грудина О.Н.
15	Проект "Рейтинг ОП"	1. Образовательная политика	1.3.3 Создание и развитие системы образовательного менеджмента и тьюторства для сопровождения учебного процесса по индивидуальным траекториям и сетевым программам	"Г"	декабрь 2023 г.	Цель: Обеспечить эффективность реализации ОП через систему измеряемых показателей Задачи: 1. Разработка локальной нормативной базы; 2. Разработка системы измеряемых показателей эффективности реализации ОП; 3.Проведение процедур согласования положения и показателей.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2.Федиско О.Н. 3.Ивашова В.А. 4. Грудина О.Н.
16	Проект "Модель практической подготовки "PROFконтакт"	1. Образовательная политика	1.2. Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агроадрды 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России	"Д"	декабрь 2023 г.	Цель: Усилить работу по практической подготовке студентов в рамках ОП Задачи: 1. Разработать модель участия стратегических партнеров в реализации профильных дисциплин; 2. Сихронизировать выезды на профильные предприятия с реализацией дисциплин.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Грудина О.Н. 3. Хасай Н.Ю.
17	Агроклассы	1. Образовательная политика	1.1.4 Масштабирование успешных практик чемпионатного движения WorldSkills по развитию навыков, умений и способностей школьников согласно профильным компетенциям в рамках подготовки чемпионов WorldSkills Junior среди общеобразовательных учреждений региона	"Д"	декабрь 2023 г.	Увеличение заинтересованности школьников аграрным сектором, аграрным образованием; увеличение охвата территорий края в образовательными проектами для школьников; проведение профориентационных мероприятий в формате профессиональных проб.		Данилов М.В.	деканы факультетов, заместители деканов по профориентационной работе, педагогические коллективы факультетов

18	День открытых дверей ONLINE "Варгарном"	1. Образовательная политика	1.1.4. Масштабирование успешных практик чемпионатного движения WorldSkills по развитию навыков, умений и способностей у школьников согласно профильным компетенциям в рамках подготовки чемпионов WorldSkills Junior среди общеобразовательных учреждений региона	"Д"	ноябрь-декабрь 2023 г.	Увеличение охвата округов Ставропольского края по привлечению к обучению в Ставропольском ГАУ		Данилов М.В.	деканы факультетов, заместители деканов по профориентационной работе, педагогические коллективы факультетов
19	Олимпиада УПБ	1. Образовательная политика	1.1.3. Развитие сети центров дополнительного образования по подготовке к ЕГЭ, круглового движения школьников в области цифровых технологий и дизайна, беспилотных летательных аппаратов и робототехники, инженерных САД и VR-технологий, в том числе на базе Центра опережающей профессиональной подготовки Ставропольского края	"Д"	апрель-май 2023 г.	Проведение олимпиады среди участников "ученических производственных бригад" и абитуриентов заинтересованных в поступлении в аграрный университет		Данилов М.В.	заместители деканов по профориентационной работе, педагогические коллективы факультетов
20	Интернет-реклама (контекстная и таргетированная)	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	март-июль 2023 г.	Проведение рекламной кампании по средствам интернет рекламы (контекстная, таргетированная)		Данилов М.В.	группа студентов маркетологов
21	Разработка (написание и обучение) ЧАТ-БОТОВ (Whatsapp, Telegram, Вконтакте)	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	март-май 2023 г.	Подготовка к приемной компании 2023 года		Данилов М.В. Орехов А.С.	специалисты отдела информационных технологий
22	Размещение рекламы на медиа-фасадах и билбордах	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	апрель-июль 2023 г.	Подготовка к приемной компании 2023 года		Данилов М.В.	деканы факультетов, заместители деканов по профориентационной работе
23	Телереклама и радиореклама (каскадное размещение)	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	апрель-июль 2023 г.	Подготовка к приемной компании 2023 года		Данилов М.В.	деканы факультетов, заместители деканов по профориентационной работе
24	Создание центра "ПОРТ" (продвижение образовательных услуг, рекламы и таргетирования)	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	январь-декабрь 2023 г.	Продвижение университета, ведение профориентационной работы		Данилов М.В.	1 Данилов М.В.
25	АГРО-ИНТЕНСИВ	1. Образовательная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"Д"	апрель, октябрь 2023 г.	Вузовский эквивалент краевой сельскохозяйственной смены "МЫ-ХОЗЯЕВА ЗЕМЛИ!"		Данилов М.В. Власкин Н.В.	студенческий актив, деканы факультетов, заместители деканов по профориентационной работе, научно-педагогические работники факультетов
26	Программа профессиональной переподготовки "Кадровое администрирование на базе 1С" (256 часов)	1. Образовательная политика	1.2.1 Разработка и внедрение модели получения высшего образования по схеме «2+2+2» для обеспечения возможности изменения траектории обучения после второго курса для профессионального самоопределения, с получением на безвозмездной основе дополнительной квалификации в рамках основной образовательной программы	"Г"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: формирование у студентов новых компетенций в области кадрового менеджмента с использованием программных продуктов 1С. Задачи: 1. Развитие комплексных знаний о системе управления персоналом в организации и использовании современных технологий кадровой работы; 2. Выработка умений организации работы с персоналом предприятия с применением продуктов 1С; 3. Формирование навыков создания, обработки и анализа кадровой документации и отчетов в среде 1С; 4. Развитие навыков документационного обеспечения управленческой деятельности в организации на базе 1С.	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Звягинцева О.С.	1. Левушина С.В. 2. Семко И.А. 3. Алтухова Л.А. 4. Ковина Д.С.

27	КОП Разработка и реализация магистерской программы 38.04.02 Менеджмент (Управление проектами развития сельских территорий) КОП	1. Образовательная политика	1.3.1 Создание Центра развития образовательных программ и технологий для организации образовательных деятельности Университета с возможностью построения индивидуальных образовательных траекторий обучающихся, формирования базы образовательных модулей и механизма их вариативной реализации при выборе обучающимся формата обучения по индивидуальной образовательной программе	"Г"	01 июня 2023 г.	Цель: реализация ФГОС ВО 38.04.02 Менеджмент и формирование у выпускников компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в области разработки и реализации инициативных проектов комплексного развития сельских территорий с учетом интересов населения, бизнес-сообщества, проживающих и ведущих свою деятельность на сельских территориях, с учетом уровня развития сельских территорий и определение целей реализации заявляемого проекта, его потенциальный социально-экономический эффект. Задача – формирование знаний, умений и навыков направленных на исследование особенностей и ограничений развития инициативных проектов комплексного развития сельских территорий с учетом интересов населения, с учетом уровня развития сельских территорий и определение целей реализации заявляемого проекта, его потенциальный социально-экономический эффект.	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В.	1.Сергиенко Е.Г. 2.Звягинцева О.С.
28	Полгон альтернативной энергетики и энергосбережения	1. Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследователи ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	"Б"	10 декабря 2023 г.	Подготовка высококвалифицированных кадров и проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Нимитенко Г.В.	1.Маstepаненко М.А. 2.Лысков А.А. 3.Конюплев Е.В. 4.Сергиенко А.С.
29	Разработка курсов повышения квалификации «Возобновляемые источники энергии»	1. Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследователи ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	"Б"	10 декабря 2023 г.	Подготовка высококвалифицированных кадров	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Конюплев Е.В.	1.Конюплев Е.В.
30	Разработка дистанционных курсов повышения квалификации на тему "Инструментальное оборудование для диагностики элементов альтернативной энергетики"	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"А"	декабрь 2023 г.	Цель - подготовка специалистов по анализу и подбору энергосберегающих режимов работы объектов альтернативной энергетики. Задачи: ознакомить будущих специалистов с работой инструментов неразрушающего контроля оборудования альтернативной энергетики – тепловизором, ультразвуковым расходомером, ультразвуковым толщиномером, анализатором качества электрической энергии, ридером; научить применять полученные знания для процессов:инфразвучный контроль электрооборудования, тепловизионное обследование арматуры, тепловизионный контроль теплоизоляции оборудования, ультразвуковой контроль расхода энергоносителя.	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве факультет	Лысков А.А.	1.Лысков А.А.
31	Разработка дистанционных курсов повышения квалификации на темы "Оператор технологического оборудования в сооружениях защищенного грунта" и "Сити-фермерство"	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"А"	декабрь 2023 г.	Цель: Разработка дистанционных и практико-ориентированных образовательных курсов повышения квалификации для реализации технологического развития в отрасли защищенного грунта и сити-фермерстве. Задачи: 1. Разработать онлайн курс "Оператор технологического оборудования в сооружениях защищенного грунта" в объеме 144 часа с элементами практико-ориентированного задания; 2. Разработать онлайн курс "Технологии создания и обслуживания гидропонных установок по выращиванию агрокультур с применением компетенций Сити-фермерства" в объеме 72 часа с элементами практико-ориентированного задания.	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Деведерин И.В.	1.Деведерин И.В.

32	КОП Подготовка и реализация новой ОПОП магистратуры - направление 35.04.06 "Агроинженерия", профиль "Системы управления беспилотными летательными аппаратами"	1. Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	"А"	июнь 2023 г.	Цель: Подготовка лиц, способных настраивать и управлять беспилотными летательными аппаратами Задачи: 1.Подготовка кадров, способных выполнять задачи по применению беспилотных летательных аппаратов в АПК; 2. Закрепление обучающихся в университете; 3.Повышение качества научно-исследовательского результата.	кафедра электротехники, автоматики и метрологии	Аникуев С.В.	1. Шляев Д.В. 2. Мишуков С.В. 3. Габриелян Ш.Ж. 4. Шматко С.Г.
33	КОП Образовательная программа магистратуры "Цифровые финансы и учетные технологии" (направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит)	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Г"	разработка ОП - 25 мая 2023 г. Набор абитуриентов - 10 августа 2023 г.	Цель: подготовка магистров, обладающих системными знаниями и компетенциями в области финансовых технологий, финансового управления и учетно-аналитического обеспечения для эффективного решения профессиональных задач Задачи:1. подготовка востребованных специалистов, обладающих синтезом редких компетенций в области финансов и цифровых технологий; 2. увеличение контингента студентов магистратуры за счет повышения привлекательности образовательной программы.	кафедра "Финансы, кредит и страховое дело" учетно-финансовый факультет	Глотова И.И.	1.Костокова Е.И. 2.Томилкина Е.П. 3.Клишина Ю.Е. 4.Углицкий О.Н.
34	КОП Реализация сетевой образовательной программы «23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов профиль - «Сервис транспортно-технологических машин и комплексов»	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Д"	октябрь, ноябрь 2023 г	Цель сетевого взаимодействия образовательных организаций – создание единого образовательного пространства для обеспечения качества и доступности образования, выполнение заказа общества на формирование успешной личности. Ключевые задачи, решаемые в процессе сетевого взаимодействия: -обмен опытом, совместная реализация образовательных проектов и социальных инициатив, совершенствование образовательной среды учреждения; -расширение круга общения обучающихся, позволяющего им получить социальный опыт, способствующего формированию их мировоззрения; - объединение образовательных ресурсов школ и учреждений дополнительного образования; - создание общего программно-методического пространства для реализации ФГОС.	кафедра технического сервиса, стандартизации и метрологии	Баганов Н.А.	1.Баганов Н.А. 2.Дороница Н.П.
35	Реализация образовательной программы по «двойному диплому» «23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов профиль - «Транспортные машины и автомобильное хозяйство»)	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Д"	октябрь, ноябрь 2023 г	Цели двойного образования: -анализ положительных результатов, достигнутых в ходе реализации программ двойных дипломов; - анализ основных проблем юридического, методологического, академического и иного характера. Задачи: 1.обеспечить, высокое академическое качество обучения; 2.практическая направленность образовательных программ как необходимое условие повышения конкурентоспособности своих выпускников.	кафедра технического сервиса, стандартизации и метрологии	Баганов Н.А.	1.Баганов Н.А. 2.Захарин А.В. 3.Павлюк Р.В. 4.Марин Н.А., 5.Искендеров Р.Р. и др.
36	Создание образовательного кластера по подготовке и реализации рабочих профессий	1. Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Д"	май 2023 г.	Цель создания образовательного кластера по подготовке и реализации рабочих профессий - обеспечение качества и доступности рабочих профессий сварщика и токаря-слесаря и создание в вузе современной системы подготовки рабочих кадров и формирования компетенций, позволяющих выпускать квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена в соответствии с потребностями экономики и общества. Задача - предоставление широких возможностей для различных категорий населения в приобретении необходимых профессиональных квалификаций на протяжении всей трудовой деятельности.	кафедра технического сервиса, стандартизации и метрологии	Баганов Н.А.	1.Баганов Н.А. 2.Искендеров Р.Д. 3.Исаев Н.И. 4.Левченко В.В.
37	Разработка и реализация дополнительной программы профессиональной переподготовки «Применение беспилотных летательных аппаратов для решения задач профессиональной деятельности в рамках реализации проекта "Цифровая кафедра"	2. Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся	2.3. Формирование дополнительных цифровых компетенций (цифровая грамотность, алгоритмическое мышление и программирование, анализ данных и методы искусственного интеллекта) для обучающихся образовательных программ по непрофильным для ИТ-сферы направлениям; реализация в Университете программ профессиональной переподготовки в объеме 250 час: («Сетевое и системное администрирование», «Разработка и администрирование баз данных», «Программист», «Разработка веб-приложений», «Интернет-маркетинг», «Дизайн пользовательских веб-интерфэйсов», «Data Science и анализ данных», «Системы искусственного интеллекта», «Нейронные сети и машинное обучение», «Графический дизайн и 3D-моделирование»)	"А"	декабрь 2023 г.	Целью проекта является подготовка слушателей по программе, обучающихся по специальностям и направлениям подготовки, отнесенным к ИТ-сфере, является ознакомление слушателей с основными технологиями, конструкциями и принципами работы беспилотных летательных аппаратов, а также порядком работы с ними и сферами их применения. Задачи: 1. Конструктивные особенности БПЛА; 2. Каналы связи передачи данных; 3. Взаимодействие с контролирующими органами; 4. Организация работы групп операторов.	институт дополнительного профессионального образования	Аникуев С.В.	1. Мاستепаненко М.А. 2. Мишуков С.В.

38	Разработка и реализация дополнительной образовательной программы «Применение беспилотных летательных аппаратов в АПК» в рамках реализации проекта "Первая профессия школьника"	2. Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся	1.1.1 Создание Центра «Аграрный Junior» с целью проведения ранней профориентации и самоопределения школьников (индивидуально-личностное профтестирование, эмоциональный интеллект, отношения со сверстниками и др.)	"А"	декабрь 2023 г.	Формирование у обучающихся устойчивых soft-skills и hard-skills по следующим направлениям: проектная деятельность, теория решения изобретательских задач, работа в команде, аэродинамика и конструирование беспилотных летательных аппаратов, основы радиоэлектроники и схемотехники, программирование микроконтроллеров, летная эксплуатация БАС (беспилотных авиационных систем). Задачи: обучить ребенка моделировать и конструировать БГПА, но и подготовить обучающихся к планированию и организации работы над разноуровневыми техническими проектами и в дальнейшем осуществить осознанный выбор вида деятельности в техническом творчестве.	центр опекающей профессиональной подготовки	Аникуев С.В.	1. Мишуков С.В. 2. Яновский А.А.
39	Актуализация образовательных программ 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика»	2. Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся	2.7. Проведение комплекса совместных мероприятий с ведущими компаниями цифровой экономики по актуализации реализуемых образовательных программ, реализации сетевых программ с вузами-лидерами в IT сфере по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии, магистерские программы «Интернет вещей», «Искусственный интеллект, математическое моделирование и суперкомпьютерные технологии в разработке информационных систем» для увеличения контингента обучающихся по IT-специальностям.	"А"	декабрь 2023 г.	Цель: Актуализация образовательных программ 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика» Задачи: 1. Мониторинг спектра дисциплин; 2. Введение новых дисциплин и исключение утративших актуальность; 3. Разработка паспорта изменений учебных дисциплин; 4. Разработка чек-листов изменений учебных дисциплин.	кафедра информационных систем	Хабаров А.Н.	1. Богданова С.В. 2. Ермакова А.Н.
40	Реализация дисциплины по выбору «Цифровая трансформация земледелия» в рамках освоения цифровых технологий у студентов факультета агробиологии и земельных ресурсов	2. Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся	2.1. Включение модулей дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по дисциплине «Цифровая трансформация земледелия» для студентов 1 курса направления подготовки 35.03.04 - Агрономия и 35.03.05 Садоводство	"А"	Wednesday, December 6, 2023	Цель: сформировать цифровые компетенции у студентов факультета агробиологии и земельных ресурсов в области цифровой трансформации земледелия и цифровизации аграрного производства в целом для обеспечения права обучающихся на освоение 15% образовательной программы в виде индивидуальной образовательной траектории. Задачи: 1. Освоить цифровые компетенции при изучении цифровой трансформации сельского хозяйства в рамках образовательного процесса; 2. Сосредоточить внимание обучающихся на принципах организации и развития умного земледелия, умного фермерства, умного поля; 3. Реализовать право обучающихся на освоение части образовательной программы в качестве индивидуальной образовательной траектории; 3. Привлечь профессиональное внимание и закрепить навыки по освоению цифровых компетенций у студентов.	участие в проекте "Цифровая кафедра" Кафедра информационных систем	Хабаров А.Н.	1. Шуваев А.В.
41	Цифровая кафедра	2. Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся	2.3. Формирование дополнительных цифровых компетенций (цифровая грамотность, алгоритмическое мышление и программирование, анализ данных и методы искусственного интеллекта) для обучающихся образовательных программ по непрофильным для ИТ-сферы направлениям, реализация в Университете программ профессиональной переподготовки в объеме 250 час. («Сетевое и системное администрирование», «Разработка и администрирование баз данных», «Программист», «Разработка веб-приложений», «Интернет-маркетинг», «Дизайн пользовательских веб-интерфэйсов», «Data Science и анализ данных», «Системы искусственного интеллекта», «Нейронные сети и машинное обучение», «Графический дизайн и 3D-моделирование»)	"А"	31.12.2023 (проект реализуется до 2030 г.) 1 этап: январь-июль 2023 - завершение обучения 360 чел. (2 семестр по ДПП ПП набора 2022-2023 уч. г.) 2 этап: февраль-апрель 2023 - конкурсный отбор ДПП ПП на 2023-2024 уч.год 3 этап: май-август 2023 - приемная комиссия на 2023-2024 уч.год	Цель Проекта - поддержание баланса спроса и предложений в ИТ-отрасли и обеспечение приоритетных отраслей экономики высококвалифицированными кадрами, обладающими цифровыми компетенциями. Проект ориентирован на обучающихся одновременно по ОПОП ВО и ДПП ПП университетов-участников программы «Триггитет-2030» и обеспечивает формирование у них дополнительных цифровых компетенций в области создания алгоритмов и программ, пригодных для практического применения, а также навыков использования и освоения цифровых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности и востребованных на рынке труда. Задачи проекта: 1. разработать/актуализировать ДПП ПП, направленную на получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности приобретения новой квалификации; 2. провести обучение по разработанным/актуализированным ДПП ПП в рамках проекта; Цифровые кафедры параллельно с освоением ОПОП ВО. 3. провести комплексную оценку (ассесмент) развития цифровых компетенций обучающихся по ДПП ПП. 4. провести стажировку обучающихся по ДПП ПП в организациях ИТ-сектора. 5. провести итоговую аттестацию обучающихся по ДПП ПП в виде демонстрационного экзамена.	институт дополнительного профессионального образования	Лапина Е.Н.	1. Лисова О.М. 2. Гунько Ю.А. и т.д. согласно приказов по деятельности университета №354 от 13.07.2022г, №859 от 21.10.2022г, №17 от 11.01.2023
42	Развитие центра проективной и оптимизации технических систем	3. Научно-исследовательская политика	3.3.3. Развитие системы инкубирования инновационных наукоёмких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология) для производства наукоёмкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня). 3.5.1 Создание лаборатории комплексных цифровых агропроектирований как демонстрационной площадки применения ИТ-технологий в сельском хозяйстве.	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Увеличение количества исследовательских коллективов, работающих по приоритетным и востребованным направлениям Задачи: 1. Увеличение числа педагогических работников, занятых в исследовательском проекте; 2. Сокращение продолжительности жизненного цикла исследовательского проекта; 3. Создание условий для получения коллективами внешнего финансирования.	кафедра механики и компьютерной графики	Петенев А.Н.	1. Орланский А.В. 2. Капов С.Н. 3. Бобрышков А.В. 4. Орланская И.А. 5. Дмитриев А.А.

43	НИОКР Ресурсосберегающая технология переработки отходов птицеводства с получением новых биологических продуктов: ЭКОБАУ, ГОУ, БВК и получение альтернативного источника энергии – биогаза (Исследовательский проект)	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	<p>Цель проекта - снижение энергетических затрат при переработке птичьего помета путем совершенствования технологии и технических средств приготовления новых биологических продуктов и биогаза.</p> <p>Задачи проекта:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Разработать ресурсосберегающую технологию переработки птичьего помета в биогаз и новые биологические продукты;</li> <li>2 Разработать технологические процессы и технические средства производства биогаза, твердых гранулированных органических удобрений и жидких биологически активных удобрений, а также белково-витаминного концентрата</li> <li>3 Исследовать физико-механические, теплофизические и агрохимические свойства получаемых новых биологических продуктов;</li> <li>4 Оптимизировать технологические процессы и провести производственные испытания технических средств.</li> </ol>	научно-исследовательская лаборатория "Аграрные биотехнологии"	Марченко В. И.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Залатский А.С.</li> <li>2. Волков В.В.</li> <li>3. Макиев З.А.</li> <li>4. Лях М.К.</li> </ol>
44	Экономическая экспертиза, экономические поддержка и сопровождение инновационных научных проектов	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	20 декабря 2023 г.	<p>Цель: проведение экономической экспертизы, подготовка технико-экономического обоснования, оказание экономического сопровождения и поддержки инновационных научных проектов, инициируемых учеными СГАУ, а также сторонним заказчикам.</p> <p>Задачи: 1. исследование технико-технологических параметров, ресурсного обеспечения, материальных потоков конкретного проекта;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. оценка экономического потенциала проекта, изучение его экономической сущности и системы хозяйственных процессов;</li> <li>3. выявление прямых и косвенных факторов воздействия на проект, стоимостных и временных ограничений, предпроектная подготовка материалов для проведения экономической экспертизы;</li> <li>4. подготовка калькуляционных карт, технико-экономических обоснований, продуктовых и экономических моделей, планов развития (в зависимости от поставленной задачи по конкретному проекту);</li> <li>5. корректировка и уточнение расчетов в соответствии с изменением внутренних и внешних условий реализации проекта.</li> </ol>	кафедра предпринимательства и мировой экономики Кафедра экономической теории, маркетинга и агроэкономики	Тельнова Н.Н.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Баникова Н.В.</li> <li>2. Костюченко Т.Н.</li> <li>3. Байчурова А.Р.</li> <li>4. Ваицковская С.С.</li> <li>5. Тельнова Н.Н.</li> <li>6. Орел Ю.В.</li> <li>7. Воробьева Н.В.</li> <li>8. Грачева Д.О.</li> <li>9. Сериков С.С.</li> <li>10. Пупыгина Е.Г.</li> <li>11. Семенова Ф.К.</li> <li>12. Агагарова Е. Г.</li> <li>13. Рыбасова Ю.В.</li> </ol>
45	НИОКР Обоснование стратегических инициатив развития сельских территорий	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	5 декабря 2023 г.	<p>Цель: развитие теоретико-методических положений и разработка рекомендаций по обоснованию стратегических инициатив развития сельских территорий.</p> <p>Задачи: 1. Разработка автоматизированной формы для ранжирования проектов комплексного развития инфраструктуры МО, исходя из потенциальных эффектов от их реализации;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Составление «портрета» потребителя услуг сельского гостеприимства Ставропольского края;</li> <li>3. Формирование и развитие «умных» сельских территорий;</li> <li>4. Разработка программы «Сельское гостеприимство» Ставропольского края.</li> </ol>	кафедра финансов, кредита и страхового дела кафедра бухгалтерского учета кафедра информационных систем кафедра туризма и сервиса	Агарова Л.В.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шматов С.Г.</li> <li>2. Глотова И.И.</li> <li>3. Сафуллаева Р.И.</li> <li>4. Томилгина Е.П.</li> <li>5. Агафеева Н.П.</li> <li>6. Павленко И.Г.</li> <li>7. Тарасова С.И.</li> <li>8. Иволга А. Г.</li> <li>9. Кабардокова Л.А.</li> <li>10. Тальцова З. Х.-К.</li> <li>11. Морозова А.А.</li> </ol>
46	НИОКР Экспериментальное исследование антибактериальной активности наноразмерных систем доставки лекарств in vivo и разработка лечебно-профилактических мероприятий при заболеваниях сельскохозяйственных животных в рамках развития аграрного сектора экономики России (по направлению - биотехнологии)	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	<p>Цель: разработать и провести клинико-терапевтическую оценку эффективности наноразмерных систем доставки лекарств, а также обеспечить пролонгированное действие антибактериальных препаратов</p> <p>Задачи: 1. Повышение качества исследовательского результата;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Создание заделов у коллективов для получения внешнего финансирования;</li> <li>3. Проведение фармако-токсикологической оценки инновационных дисперсий и антибактериальных препаратов при ингаляционном введении;</li> <li>4. Оценка терапевтической эффективности по динамике изменения гематологических, биохимических показателей крови и клинического выздоровления на фоне введения наноразмерных систем доставки антибактериальных препаратов.</li> </ol>	кафедра терапии и фармакологии, кафедра эпизоотологии и микробиологии	Шахова В.Н.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Светлакова Е.В.</li> <li>2. Савостьянова О.И.</li> <li>3. Усопцева А.А.</li> </ol>

47	НИОКР «Разработка и токсико-фармакологическая оценка модифицированных химиотерапевтических лекарственных форм»	3. Научно-исследовательская политика	3.4.3 Создание новых лабораторий и центров, под руководством молодых перспективных исследователей, в том числе по направлениям НТИ и СНТР	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Целью научных исследований является разработка и токсико-фармакологическая оценка модифицированных химиотерапевтических лекарственных форм. Исходя из цели сформулированы следующие задачи: 1. Разработать модифицированную химиотерапевтическую лекарственную форму 2. Оценить токсико-фармакологическую характеристику разработанной лекарственной формы 3. Изучить терапевтические свойства нового химиотерапевтической лекарственной формы	кафедра терапии и фармакологии	Кастарнова Е.С.	1. Говорова М.В. 2. Балацкий Ю.
48	НИОКР Оптимизация эмбриогенеза и престартовой жизнеспособности молодняка продуктивной птицы при полиросной инкубации яиц	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: разработка приемов стимуляции эмбриогенеза и престартовой жизнеспособности молодняка продуктивной птицы при полиросной инкубации яиц Задачи: 1. Изучение влияния пробиотика ветеринарного назначения на эмбриогенез и престартовую жизнеспособность молодняка продуктивной птицы при полиросной инкубации яиц. 2. Изучить влияние обработки инкубационных яиц полилипидным препаратом ветеринарного назначения на эмбриогенез и престартовую жизнеспособность молодняка продуктивной птицы. 3. Апробация и внедрение в промышленных инкубаторах обработки инкубационных яиц пробиотическим и нулеотидным препаратами ветеринарного назначения 4. Создание заделов у коллективов для получения внешнего финансирования.	базовая кафедра частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Елимахава Е.Э.	1. Червякова К.В. 2. Светлакова Е.В. 3. Гибченко Е.И. 4. Боряков А.Е.
49	Организация работы "Паразитологической лаборатории"	3. Научно-исследовательская политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: увеличение количества студентов и молодых ученых работающих по приоритетным и востребованным направлениям, повышение квалификации специалистов и преподавателей РФ по паразитологии Задачи: 1. Закупка и установка оборудования для паразитологической лаборатории; 2. Закрепление обучающихся в университете для повышения качества исследований и создания новых средств для борьбы с паразитами животных. 3. Проведение повышенной квалификации специалистам и преподавателям продуктивных и мелких домашних, и экзотических животных; 4. Повышение качества исследовательского результата; 5. Создание заделов у коллективов для получения внешнего финансирования.	кафедра паразитологии и ветеринарнопатологии, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского	Луцук С.Н.	1.Червяков Д.Э. 2.Дьяченко Ю.В. 3.Ясинская А.Ю. 4.Делюва Е.В. 5.Крючкова Г.А. 6. Балыкова Д.А.
50	НИОКР Разработка новых биотехнологических принципов глубокой переработки крови сельскохозяйственных животных с целью получения биосктивных компонентов для использования в пищевых системах	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: разработка способов глубокой переработки крови сельскохозяйственных животных, для ее эффективного использования в технологиях продукции общего и специализированного назначения. Задачи: 1. разработать способы получения и оптимизации белково-жировых эмульсий с использованием гемолитатов крови; 2.изучить способы получения растительных экстрактов на основе гидролизированной плазмы крови; 3.оценить качество и потенциал использования полученных полуфабрикатов для разработки технологий продуктов здорового питания.	кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Омаров Р.С.	1.Шлыков С.Н. 2.Штанько В.С.

51	НИОКР Изучение генетической устойчивости пчел Ставропольского края в системе паразит-хозяин к клещам семейства Varroa	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Усовершенствование системы борьбы и профилактики с варроатозом пчел путем изучения естественной генетической устойчивости медоносных пчел к клещам Задачи: 1. Исследование клеща Varroa destructor посредством изучения его морфологического строения; 2. Изучение генетической устойчивости пчел в системе паразит-хозяин к клещу Varroa на опытных ульях расположенных на территории ветеринарных клиник университета; 3. Совершенствование работы посредством выводов на пчеловодческие предприятия; 4. Повышение качества исследовательского результата; 5. Создание заделов у коллективов для получения внешнего финансирования.	кафедра паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патаномии им. профессора С.Н. Никольского	Черяков Д.Э.	1. Луцук С.Н. 2. Дилеева О.В. 3. Бояринов А.Е. 5. Ключова Г.А.
52	Создание цифровой базы кормов и кормового сырья с помощью экспертной системы "МС-300"	3. Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	"Б"	5 декабря 2023 г.	Цель: разработка электронной базы кормов для сельскохозяйственных животных и птицы с помощью экспертной системы "МС-300", позволяющей получить уникальный цифровой след и качественные характеристики кормового сырья. Задачи: 1. Полный зоотехнический анализ кормов и кормовых средств Ставропольского края; 2. Создание уникального цифрового следа кормов и кормового сырья, используемых в Ставропольском крае; 3. Разработка метода определения качественных характеристик кормов и их фальсификатов с помощью идентификации цифрового следа.	кафедра кормления животных и общей биологии	Растоваров Е.И.	1. Самокиш Н.В. 2. Злыднева Н.З. 3. Серый Н.В. 4. Филиппов А.О.
53	Разработка кормовой добавки из отходов пчеловодства	3. Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	"Б"	5 декабря 2023 г.	Цель: Разработка биологически активной кормовой добавки для повышения резистентности организма и показателю продуктивности животных. Задачи: 1.разработать технологию изготовления кормовой добавки; 2.изучить действие кормовой добавки на живую массу и физиологическое состояние животных.	кафедра кормления животных и общей биологии	Пономарева М.Е.	1. Луцук С.Н. 2. Ключова Г.А. 3. Ясинская А.Ю. 4. Черяков Д.Э.
54	Изучение состава и функционально-технологических свойств горохового изолята и гороховой клетчатки, и разработка технологии производства мясных, молочных и хлебобулочных изделий для здорового питания.	3. Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, овецводство закрытого грунта, хлопководство, племенное и промышленное животноводство, овецводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологически чистых территорий (зона КМВ), развитие сельского туризма; ускоренное внедрение энергосберегающих технологий и др.); аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение, персонализированное питание, органическое сельское хозяйство и др.), СНТР (переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике; переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и авиахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания, возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы) и НТИ («фуднет», «энерджиет», «технет», «эдунет», «азронет», что позволит увеличить объем финансирования НИОКР	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Изучить перспективы использования горохового изолята и гороховой клетчатки в технологии мясных, молочных, и хлебобулочных продуктах Задачи: 1. Изучить функционально-технологические свойства и состав горохового изолята и гороховой клетчатки, а также оценить биодоступность биологически активных веществ; 2. Обсудить полученные результаты с производителем горохового изолята и гороховой клетчатки ООО «Уралхим Инновация» и определить пути модификации данных продуктов в случае необходимости; 3. Разработка технологии функциональных мясных, молочных и безглютеновых хлебобулочных продуктов; 4. Создание задела у коллектива для получения внешнего финансирования.	кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Шлыков С.Н.	1. Бобрышев А.Н. 2. Скрипкин В.С. 3. Омаров Р.С. 4. Сычева О.В. 5. Трубина И.А. 6. Скорбина Е.А. 7. Ли Т.В. 8. Самокиш Н.В.

55	"Аспирантский прорыв" (конкурс на получение повышенной стипендии аспирантами за достижения в научно-исследовательской деятельности)	3. Научно-исследовательская политика	3.2. Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «SmartAgroBioTex-2030» и «Агроградры-2030», в т.ч. по приоритетным направлениям СНИР, 3.3. Стимулирование исследовательской и хозяйственной работы по стратегическим проектам «SmartAgroBioTex-2030» и «Агроградры-2030»	"И"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Совершенствование научно-исследовательской деятельности аспирантов для участия в конкурсе "Аспирантский прорыв" Задачи: 1. Повышение публикационной активности аспирантов; 2. Стимулирование и повышение качества исследовательских проектов аспирантов; 3. Закрепление обучающихся в университете; 4. Создание заделов у коллективов для получения внешнего финансирования.	отдел аспирантуры	Бобрышев А.Н.	1.Тарасова С.И. 2. Масалов С.В. 3. Антонов С.Н.
56	НИОКР Устойчивое развитие Ставропольского края за счет инструментов развития туристской индустрии	3. Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, семеноводство закрытого грунта, хлопководство, племенное и промышленное животноводство, оцеводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологически чистых территорий (зона КМВ), развитие сельского туризма, ускоренное внедрение энергоэффективных технологий и др.); аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение, персонализированное питание, органическое сельское хозяйство и др.); СНИР (переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике; переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и акваживотноводству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания; возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы) и НТИ («фуднет», «энерджиет», «технет», «адунет», «азронет»), что позволит увеличить объем финансирования НИОКР	"Т"	декабрь 2023 г.	Цель: определить перспективы и инструменты устойчивого развития Ставропольского края за счет развития туристской отрасли. Задачи: 1. Поиск инструментов устойчивого развития края в аспекте туризма; 2. Доведение инструментария до пользователей в лице сельхозтоваропроизводителей и субъектов туристской деятельности.	кафедра туризма и сервиса	Иволга А. Г.	1.Морозова А. А.
57	НИОКР Разработка проекта информационно-аналитической поддержки фермерства и развития индивидуальной предпринимательской инициативы жителей сельских территорий Ставропольского края с использованием цифровых технологий (Исследовательский проект)	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФН, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и репутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Разработка и наполнение цифровой информационно-аналитической поддержки и популяризации регионального фермерства сельских территорий Ставропольского края. Задачи: 1. Разработка цифрового информационно-аналитического ресурса «Фермер Ставрополья» 2. Создание цифрового сервиса для размещения предложений потребителям фермерской продукции 3. Организация и проведение стратегической сессии с участием представителей фермерского сообщества.	кафедра экономической теории, маркетинга и агроэкономики	Айдинова А.Т.	1.Кусамина О.Н. 2.Ивашова В.А. 3.Гай-чук Д.В. 4.Казарова А.Я.
58	"Автоматизированная система прогнозирования урожайности зерновых культур и основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия" исслед. проект	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФН, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и репутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	декабрь 2023 г.	Цель научно-исследовательского проекта заключается в разработке автоматизированной системы, с применением технических средств сбора, обработки и передачи данных климатических показателей с целью построения точных и гибких прогнозных сценариев урожайности зерновых культур, а также расчета основных экономических показателей, позволяющих производителю своевременно принимать комплекс мер по снижению возможных убытков. Задачи: 1. разработка экосистемы сбора, анализа и передачи климатических данных с помощью спутниковой связи и облачных вычислений; 2. разработка мобильного приложения, позволяющего систематизировать полученные климатические данные, влияющие на прогнозирование показателей деятельности сельскохозяйственного предприятия; 3. разработка методики прогнозирования тенденций урожайности зерновых культур и основных экономических показателей деятельности предприятия, основанная на использовании сочетания методов многофакторного анализа, тренд-сезонных компонентов и экспоненциального сглаживания; 4. разработка программного продукта для ЭВМ «Расчет основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия», позволяющего рассчитывать и визуализировать прогнозы основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия и комментировать их для принятия эффективных управленческих решений.	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Сергиенко Е.Г.	1.Левушина С.В.

59	"Комплексная оценка и развитие кадрового потенциала сельских территорий Ставропольского края" Научно-исследовательский проект	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и репутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	3 декабря 2023 г.	<p>Цель: Оценка текущих и перспективных потребностей сельских территорий в квалифицированных кадрах для перехода к целевой адресной подготовке, переподготовке и повышению квалификации специалистов и руководителей способных легко адаптироваться к условиям цифровой трансформации аграрной сферы.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определение системы индикаторов и разработка методических рекомендаций по проведению комплексной оценки кадрового потенциала сельских территорий Ставропольского края.</li> <li>2. Проведение оценки реального состояния кадрового обеспечения сельских территорий (фактическое наличие, обозначенная потребность, резервы) посредством ежегодного мониторинга.</li> <li>3. Разработка прогнозных сценариев качественной и количественной потребности, основывающихся на индикаторах состояния кадрового потенциала сельских территорий и определение направлений модификации профессиональных требований к специалистам и руководителям в целях полного удовлетворения кадровой потребности сельских территорий Ставропольского края.</li> <li>4. Ежегодная актуализация прогнозных сценариев качественной и количественной потребности, основывающихся на индикаторах состояния кадрового потенциала сельских территорий Ставропольского края.</li> <li>5. Создание актуализируемых банков данных о состоянии сельского рынка труда и резерве специалистов и управленческих кадров.</li> <li>6. Разработка программ профессиональной подготовки и переподготовки по управленческим и кадровым технологиям руководителей и специалистов различных сфер, ведущих деятельность на сельских территориях с учетом данных основанных на предиктивной аналитике.</li> <li>7. Реализация программ профессиональной подготовки и переподготовки по управленческим и кадровым технологиям руководителей и специалистов для организаций, функционирующих на сельских территориях Ставропольского края.</li> <li>8. Разработка предложений по формированию системы мотивации и стимулирования молодых специалистов, направленной на их привлечение и закрепление на сельских территориях Ставропольского края.</li> </ol>	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Беликова И.П.	1. Ивашова В.А. 2. Черобай Н.Б. 3. Семко И.А. 4. Синельников Б.Б.
60	"Развитие сельской занятости" Научно-исследовательский проект	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и репутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	декабрь 2023 г. (общий срок реализации проекта - 3 года)	<p>Цель: разработка механизма содействия развитию сельской занятости в Ставропольском крае и определение инструментов стимулирования предпринимательской деятельности и новых видов занятости.</p> <p>Задачи: 1. Исследование состояния сельской занятости в Ставропольском крае на основе (1) результатов анкетирования, (2) статистических данных, (3) информации профильных ведомств и работодателей; 2. Многомерный анализ факторов занятости и оценка их влияния на миграцию сельских жителей; 3. Разработка дифференцированного механизма и комплекса рекомендаций по стимулированию сельской занятости (в том числе за счет активизации предпринимательской деятельности и развития новых видов занятости); 4. Создание платформы "AgroJob" - сервиса содействия занятости сельского населения Ставропольского края.</p>	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В.	1. Звягинцева О.С. 2. Сергиенко Е.Г. 3. Семко И.А.
61	Разработка и реализация проекта "Сервис оценки эффективности реализации программы развития территорий их населением"	3. Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, обществоводство закрытого грунта, холмоводство, племенное и промышленное животноводство, оленеводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологокурортных территорий (зона КМВ), развитие сельского туризма; ускоренное внедрение энергосберегающих технологий и др.); аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение, персонализированное питание, органическое сельское хозяйство и др.); СНТР (переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике; переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и авиационному, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания; возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы) и НТИ («фуднет», «энерджиет», «технет», «эдунет», «азронет»), что позволит увеличить объем финансирования НИОКР	"Б"	Monday, May 1, 2023	<p>Цель: Создать информационную платформу доступную для сельского населения и бизнес-сообщества, ее информирование, а также изменить мнение населения об эффективности обратной связи. Создание сайта позволит собирать, обрабатывать данные и учитывать их при разработке госпрограмм в дальнейшем, и в отличие от других интернет-порталов будет иметь преимущества оперативного донесения предложений и результатов оценок программ, позволит изменить устоявшееся мнение населения о неэффективности обратной связи с органами власти.</p> <p>Задачей предлагаемого изобретения является создание автоматизированной системы социального сопровождения сельского населения, которая повышает доверие сельских населений к органам власти.</p>	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Сергиенко Е.Г.	1. Левушкина С.В. 2. Звягинцева О.С.
62	Создание научного направления на базе лаборатории управленческих технологий "Прогнозирование основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия на основе трендовых и циклических закономерностей"	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	Monday, May 1, 2023	<p>Цель: разработка программного продукта для ЭВМ «Расчет основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия», позволяющего проводить расчеты по авторской методике и визуализировать прогнозы основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия и комментировать их для принятия эффективных управленческих решений.</p> <p>Использование прогнозных сценариев позволяет сформировать концепции стратегического развития зернового производства сельскохозяйственного предприятия по сценариям с целью его успешного функционирования.</p>	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Левушкина Светлана Владимировна	1. Сергиенко Е.Г. 2. Звягинцева О.С. 3. Семко И.А. 4. Синельников Б.Б.

63	Исследование институциональных условий и организационно-экономических механизмов преодоления инновационных барьеров развития аграрного сектора экономики и сельских территорий в условиях цифровых трансформаций	3. Научно-исследовательская политика	3.2 Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «СмартАгроБиотех-2030» и «Агрокадры-2030», в т.ч. по приоритетным направлениям СНТР  3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФФИ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического оборудования результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и репутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых 3.4. Формирование системы отбора, поддержки и закрепления молодых талантливых исследователей для успешной реализации программы «Агроиннополис-2030» 3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	"Б"	Friday, December 15, 2023	Цель: Разработка универсальной методики поиска стратегических инновационных проектов развития предприятий аграрного сектора экономики основанной на Data Mining и Big Data анализе. Задачи: 1. Разработка алгоритма исследования базирующейся на инструментари системного, семантического и контент-анализа, технологий Data Mining и Big Data анализ; 2. Разработка и апробация методики выбора стратегических альтернатив инновационного развития предприятий аграрной сферы экономики; 3. Публикация полученных результатов исследования в высококвартальных журналах из перечня ВАК.	кафедра экономического анализа и аудита кафедра менеджмента и управленческих технологий кафедра финансового менеджмента и банковского дела	Скляров И. Ю.	1. Запорожца Д.В. 2. Кенина Д.С. 3. Грудина О.Н. 4. Эфендиев И.А.
64	Исследование свойств воздействия электромагнитных полей и усиленных световых потоков вынужденного излучения на клетки растительного происхождения.	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"В"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: разработка способов, методов и устройств по воздействию электромагнитных полей и усиленных световых потоков вынужденного излучения на растительные клетки. Задачи: 1. Мониторинг оборудования обработки растительных тканей физическими факторами и усиленными световыми потоками вынужденного излучения; 2. Разработка устройств и методов обработки растительных тканей физическими факторами и усиленными световыми потоками вынужденного излучения; 3. Разработка схем электрических принципиальных и чертежей устройств для обработки физическими факторами растительных объектов; 4. Провести лабораторные испытания по определению основных параметров и характеристик устройств; 5. Исследовать влияния физических факторов на корма для сельскохозяйственных животных; 6. Полный зоотехнический анализ кормов обработанных физическими факторами.	кафедра физики, теплотехники и охраны труда	Окашев Н.А.	1. Стародубцева Г.П. 2. Рубцова Е.И. 3. Растворов Е.И. 4. Деведеркин И.В. 5. Яновский А.А. 6. Любая С.И. 7. Афанасьев М.А. 8. Богданова И.А. 9. Никулин М.А.
65	Организация и проведение Ежегодной Международной научно-практической конференции «Энергоэффективные цифровые и интеллектуальные технологии в сельскохозяйственном производстве» с изданием статей в базе Scopus	3. Научно-исследовательская политика	3.2.2 Проведение международных научных конференций с привлечением авторитетных международных профессиональных организаций (такие как IEEE и др.), обладающих собственной сетью журналов, индексируемых в IAC Web of Science и Scopus. Развитие международного взаимодействия в части совместных публикаций с ведущими зарубежными учеными. Расширение базы научных и образовательных ресурсов открытого доступа ( <a href="http://bibli-stgau.ru/index.php/resurs/resurs-otkrytogo-dostupa">http://bibli-stgau.ru/index.php/resurs/resurs-otkrytogo-dostupa</a> ), в т.ч. по аграрной тематике ( <a href="http://bibli-stgau.ru/index.php/issledovatelyam/poleznye-ssylki-agrarnoj-tematiki">http://bibli-stgau.ru/index.php/issledovatelyam/poleznye-ssylki-agrarnoj-tematiki</a> )	"С"	декабрь 2023 г.	Целью мероприятия является обмен опытом и внедрение лучших практик в научно-исследовательскую деятельность сотрудников электроэнергетического факультета, а также в экономику Ставропольского края Задачами мероприятия является заслушивание докладов по направлениям 1. Новые технологии и технические средства производства и переработки продукции АПК. 2. Совершенствование ресурсосберегающих технологий и технических средств производства продукции в АПК. 3. Совершенствование организации и технологии эксплуатации и ремонта МТП в условиях рынка. 4. Ресурсосберегающие технологии при производстве и ремонте машин. Организационные и технические методы повышения надежности машин. 5. Диагностика и контроль качества сельскохозяйственной продукции. 6. Математическое моделирование технологических процессов. 7. Информационное и компьютерное обеспечение научно-технического прогресса в АПК. 8. Оценка экономической и энергетической эффективности механизированных технологических процессов в АПК. 9. Применение физических факторов в биологии и сельском хозяйстве. 10. Перспективные технологии с использованием электрофизических факторов и озона. 11. Гидродинамика, тепло- и массообмен в магнитоуправляемых жидких средах в устройствах и аппаратах. Практическое применение магнитных жидкостей. 12. Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве. 13. Автоматизация технологических процессов и информационных технологий в АПК. 14. Электрообеспечение и нетрадиционные источники энергии. 15. Современные подходы к управлению качеством аграрного образования.	электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Гринченко В.А.	
66	Организация и проведение Научно-практической конференции молодых ученых электроэнергетического факультета «Энергия будущего» с изданием сборника статей в HSE Elibrary	3. Научно-исследовательская политика	3.2.1 Создание «Центра поддержки публикационной активности авторов» с целью: развития у НТР и молодых исследователей навыков устной и письменной научной коммуникации на английском языке; повышения уровня владения английским языком, а также обучение технике академического письма и современного дизайна исследований по базовым направлениям научно-инновационной деятельности университета; Мониторинга публикационной активности авторов, анализа и подбора научных изданий для продвижения публикаций	"П"	февраль 2023 г.	Целью мероприятия является обмен опытом и внедрение лучших практик в научно-исследовательскую деятельность сотрудников электроэнергетического факультета, а также в экономику Ставропольского края Задачами мероприятия является заслушивание докладов по направлениям 1. Новые технологии и технические средства производства и переработки продукции АПК. 2. Совершенствование ресурсосберегающих технологий и технических средств производства продукции в АПК. 3. Совершенствование организации и технологии эксплуатации и ремонта МТП в условиях рынка. 4. Ресурсосберегающие технологии при производстве и ремонте машин. Организационные и технические методы повышения надежности машин. 5. Диагностика и контроль качества сельскохозяйственной продукции. 6. Математическое моделирование технологических процессов. 7. Информационное и компьютерное обеспечение научно-технического прогресса в АПК. 8. Оценка экономической и энергетической эффективности механизированных технологических процессов в АПК. 9. Применение физических факторов в биологии и сельском хозяйстве. 10. Перспективные технологии с использованием электрофизических факторов и озона. 11. Гидродинамика, тепло- и массообмен в магнитоуправляемых жидких средах в устройствах и аппаратах. Практическое применение магнитных жидкостей. 12. Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве. 13. Автоматизация технологических процессов и информационных технологий в АПК. 14. Электрообеспечение и нетрадиционные источники энергии. 15. Современные подходы к управлению качеством аграрного образования.	электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Гринченко В.А.	

67	НИОКР Ветроустановка с изменяемыми энергетическими характеристиками синхронного генератора на постоянных магнитах для сельскохозяйственных потребителей малой мощности	3. Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, овцеводство закрытого грунта, хлопководство, племенное и промышленное животноводство, овцеводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологически ценных территорий (зона КМБ), развитие сельского туризма; ускоренное внедрение энергосберегающих технологий и др.); аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение, персонализированное питание, органическое сельское хозяйство и др.); СНТР (переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике; переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству; разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных; хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции; создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания; возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы) и НТИ («фуднет», «энерджиет», «технет», «здунет», «аэронет»), что позволит увеличить объем финансирования НИОКР	"Б"	10 декабря 2023 г.	Цель работы – разработка и исследование синхронного генератора для системы автономного электроснабжения. - анализ существующих конструкций; - разработка схемы элементов конструкции синхронного генератора; - создание и исследование модели синхронного генератора; - исследование схемы синхронного генератора с различным количеством неодимовых магнитов и катушек; - изготовление элементов конструкции синхронного генератора; - сборка синхронного генератора; - проведение исследований экспериментальной установки; - согласование ветродвигателя и синхронного генератора с изменяемыми энергетическими характеристиками на полигоне альтернативных источников энергии Ставропольского ГАУ; - построение ВЭУ с синхронным генератором на полигоне альтернативных источников энергии Ставропольского ГАУ; - исследование совместной работы разработанной системы автономного электроснабжения и ветроустановки полигона Ставропольского ГАУ; - исследования по повышению энергоэффективности комбинированной системы автономного электроснабжения на основе разработанной ВЭУ и солнечными электростанциями полигона альтернативных источников энергии Ставропольского ГАУ.	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Никитенко Г.В.	1.Мастепаненко М.А. 2.Лысаков А.А. 3.Коноглев Е.В. 4.Сергиенко А.С.
68	НИОКР Разработка электрифицированного ручного инструмента на основе линейного электродвигателя для промышленного садоводства	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	5 декабря 2023 г.	Цель: Создание конкурентноспособного отечественного ручного электроинструмента для промышленного садоводства. Задачи: 1. Разработка опытного образца электрифицированной ноженки; 2. Разработка опытного образца электрифицированного секатора; 3. Разработка опытного образца электрифицированного стрижачка.	кафедра применение электроэнергии в сельском хозяйстве	Антонов С.Н.	1. Никитенко Г.В. 2. Каитов М.Р. 3. Каланчук И.В. 4. Мазинев Л.Э.
69	Научные исследования "Диагностика и защита электро- и технологического оборудования"	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	Б	декабрь 2023 г.	Цель: Увеличение количества исследовательских коллективов, работающих по приоритетным и востребованным направлениям. Задачи: 1.Закрепление обучающихся в университете; 2.Повышение качества исследовательского результата.	кафедра электротехники, автоматики и метрологии	Шарилов И.К.	1.Хорольский В.Я. 2.Адошев А.И. 3.Жданов В.Г. 4.Ивашина А.В. 5.Лыганова Е.А. 6.Шемякин В.Н. 7.Ярош В.А. 8.Ястребов С.С.

70	Интеллектуальная автоматизация урбанизированного агропроизводства и промышленных систем выращивания высокопроизводительных растительных культур	3. Научно-исследовательская политика	3.5.1 Создание лаборатории комплексных цифровых агро решений как демонстрационной площадки применения IT-технологий в сельском хозяйстве: «умное поле»; «умная ферма»; «умное стадо»; «умная теплица»; «умная переработка»; «умный склад»; «умный агроофис»; «умная энергетика» и др. 9.2.1 Создание и накопление цифрового образовательного контента в виде нового дидактического интерактивного адаптивного продукта (симуляторов, цифровых двойников, инструментов имитационного моделирования) на основе научных разработок, перспективных технологий и техники с элементами виртуальной/дополненной/гибридной-реальности, геймификации и кроссдисциплинарных коллабораций. - комплексные технологические решения Сельского хозяйства 4.0 (технологии управления фермами, сельскохозяйственные роботы и оборудование, новые системы земледелия); прирост на 120 млрд долл., преимущественно за счет роботехники (+80 млрд долл.) и технологий закрытого земледелия (+27 млрд долл.);	"Б"	завершение первого этапа 1 декабря 2023 г.,	<b>Цель:</b> Применение технического зрения и машинного обучения в системах распознавания состояния растения по анализу данных для управления технологическими процессами выращивания растений в урбанизированном агропроизводстве, в том числе для адаптации растений к цифровым управлением параметров и режимов работы технологии выращивания. <b>Задачи:</b> 1. Разработка растворного ула для автономных растительных модулей с возможностью селективного регулирования состава питательного раствора на основе технологий big data и машинного обучения адаптированного к вегетационным изменениям. 2. Разработка ресурсосберегающих технологий фитообучения для промышленного агропроизводства на основе автоматизированных систем управления с машинным обучением. 3. Использование автономного электроснабжения от альтернативных источников энергии в условиях замкнутых биотехнологических систем. 4. Создание библиотек данных физиологических параметров растений для составления цифровых моделей для прогнозирования эффективных режимов работы электрооборудования и определения наибольшей урожайности. 5. Создание автономных гидро, аэро и аквапониных модулей для выращивания продуктовых и кормовых культур закрытого грунта с подключением к цифровой инфраструктуре распределенного управления на основе машинного обучения. 6. Создание шести секционного вертикального каркаса фитотрона с независимыми климатическими камерами и контурами аэропонию питания растений. 7. Интеграция многоканальной системы освещения с возможностью цифрового регулирования степени фитообученности для интенсивного выращивания растений. 8. Обеспечить цифровое управление взаимодействием системы электрооборудования и электротехнологий в совокупности с обслуживающей автоматикой, робототехникой и машинным интеллектом. 9. Освоение сотрудниками новых компетенций – профессиональных, исследовательских, цифровых, коммуникативных и др., необходимых в процессе создания систем урбанизированного и промышленного агропроизводства использованием автономного электроснабжения на основе альтернативных источников энергии.	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Деведёркин И.В. Мастепаненко М.А.	1.Галустов Д.С. 2.Клиничев Э.В.
71	НИОКР «Исследование свойств намагничивающихся нанодисперсных жидкостей и создание на их основе магнитосенсибилизированного уплотнения для линейного двигателя системы машинного доения» Per. № Темы ЕГИСУ НИОКТР 122110800011-3	3. Научно-исследовательская политика	3.3.1 Развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	"Б"	декабрь 2023 г.	<b>Цель:</b> обосновать использование уплотнителя на основе получения данных исследования физических характеристик и свойств намагничивающихся нанодисперсных жидкостей в конструкции линейного двигателя для разработки системы машинного доения с адаптивным режимом работы с изменяемой длительностью переходных процессов.	кафедра Физики	Яновский А.А.	1.Гринченко В.А.
72	Разработка способов и устройств для мониторинга биопотенциалов у вегетирующих растений и прорастающих семян разрушающим и неинвазивным способами.	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РНФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	декабрь 2023 г.	<b>Цель:</b> Разработка способов и устройств для мониторинга биопотенциалов характеризующих физиологическое состояние вегетирующих растений и посевных качеств семян. 1. Разработать принципиально новое устройство для измерения биопотенциалов у вегетирующих растений и прорастающих семян. 2. Разработать способы мониторинга биопотенциалов: - у вегетирующих растений для возможности суждения о физиологическом состоянии растения, особенно в условиях закрытого грунта; - у прорастающих семян позволяющий дать возможность в скатые сроки получить оценку посевных качеств, особенно в период сева с целью определения нормы высева. 3. Определение рационального режима обработки семян физическими, химическими и биологическими факторами экспресс-методом.	кафедра физики, теплотехники и охраны труда	Стародубцева Г.П.	1.Шарипов И.К. 2.Окашев Н.А. 3.Петренко Д.С.
73	Разработка и исследование микроконтролируемого диалектометрического USB-влагомера зерна	3. Научно-исследовательская политика	3.5. Научное обеспечение цифровой трансформации сельского хозяйства посредством внедрения интеллектуальных систем и платформенных решений программы «Агриниополис-2030» для обеспечения технологического прорыва в АПК	"Б"	5 декабря 2023 г.	<b>Цель:</b> Совершенствование цифровых приборов для измерения влажности зерна. <b>Задачи:</b> 1.Разработка и исследование аппаратного обеспечения для реализации на базе 8-разрядных микроконтроллеров USB-влагомеров зерна с использованием широтно-импульсной модуляции напряжения (ШИМ-напряжения), подключаемого к емкостному датчику. 2.Разработка и исследование алгоритмов программного обеспечения для реализации измерений с использованием ШИМ-напряжения на емкостном датчике с постоянным коэффициентом заполнения и частотой. 3.Разработка в среде SimlntTech моделей для анализа и синтеза алгоритмов микроконтроллерного диалектометрического USB-влагомера зерна. 4.Разработка и исследование алгоритмов программного обеспечения позволяющего выполнять калибровку экспериментальных USB-влагомеров зерна. 5.Выполнение исследований для сравнения экспериментальных USB-влагомеров зерна с лучшими влагомерами зерна, например Wile-65. 6.Подготовка рукописи для статьи в журнале «Приборы и техника эксперимента»	кафедра электротехники, автоматики и метрологии	Вострухин А.В.	

74	Разработка и исследование системы автоматического управления движением электрошасси агробота	3. Научно-исследовательская политика	3.5. Научное обеспечение цифровой трансформации сельского хозяйства посредством внедрения интеллектуальных систем и платформенных решений в рамках программы «Агриниополис-2030» для обеспечения технологического прорыва в АПК	"Б"	5 декабря 2023 г.	Цель: Совершенствование алгоритмов цифровых систем автоматического управления автономным движением электрошасси (САУЭД) реализованного по 4х приводной системе: 1.Разработка аппаратного и программного обеспечения для реализации эффективных алгоритмов САУЭД на базе микроконтроллеров; 2.Отладка и исследование программного обеспечения для реализации алгоритмов САУЭД; 3.Разработка в среде SimulTech моделей для анализа и синтеза алгоритмов САУЭД; 4.Выполнение экспериментальных исследований САУЭД; 5.Подготовка рукописи для статьи в журнале.	кафедра электротехники, автоматики и метрологии	Воротников И.Н.	
75	Разработка и исследование информационно-измерительной системы непрерывного мониторинга состояния маслонаполненного электрооборудования	3. Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФФИ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	"Б"	декабрь 2023 г.	Цель: Упрощение получения актуальной информации о состоянии маслонаполненного электрооборудования в режиме реального времени без необходимости его отключения и отбора проб за счет внедрения встроенных емкостных датчиков. Задачи: 1. Формирование научно-исследовательского коллектива, работающего по приоритетным и востребованным направлениям в области электроэнергетического комплекса страны. 2. Приобщение обучающихся к научно-исследовательской деятельности и их закрепление в университете для выполнения дальнейших приоритетных исследований. 3. Организация активной исследовательской группы, выполняющей исследования в области электроэнергетики и электротехники. 4. Разработка востребованного и конкурентного продукта в виде информационно-измерительной системы с целью коммерческой реализации электросетевым и ресурсоснабжающим организациям. 5. Формирование выгодного предложения на рынке и налаживание партнерских отношений с электросетевыми и ресурсоснабжающими организациями, производителями контрольно-измерительного оборудования и техники. 6. Повышение качества исследований и глубины проработки предлагаемого инновационного проекта с целью получения внешнего финансирования в виде грантовых программ РФФИ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др.	кафедра электротехники, автоматики и метрологии	Воротников И.Н.	1. Машепаненю М.А. 2. Габриелян Ш.Ж. 3. Мишуков С.В. 4. Ставицкая Н.А. (студент) 5. Ибрагимов М.С. (студент) 6. Сумин И.С. (студент) 7. Межуев Н.М. (студент)
76	Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в области создания релейной защиты и автоматики и измерительной техники для электрических распределительных сетей напряжением 6-35 кВ	3. Научно-исследовательская политика	3.6.2 Популяризация и развитие сквозных технологий, рынков НТИ, компетенций цифровой экономики и навыков проектной работы на базе «Точки кипения СтГАУ» с целью формирования проектных команд и продвижения проектов в области рынков «Фуднет», «Аэронет», «Энерджиет», «Технет»	"Б"	31.12.2023 (1 этап, Создание лаборатории и научно-технологического задела для применения семейства стандартов МЭК 61850 9-2 при НИОКР в области релейной защиты и измерительной техники в сетях напряжением 6-35 кВ)	Цель: выполнение научно-исследовательской работы и опытно-конструкторских работ в области современных устройств релейной защиты и автоматики 4 поколения, измерительной техники для распределительных электрических сетей напряжением 6-35 кВ Задачи (1 этап): 1. Создать лабораторию оснащённую современными устройствами релейной защиты и автоматики, приборами для их проверки и испытания, вспомогательным оборудованием; 2. Подготовить научно-техническую базу для проведения научных исследований и разработок в области информационно-измерительной техники и релейно защиты и автоматики в сетях напряжением 6-35 кВ.	кафедра электроснабжения и эксплуатации электрооборудования	Ястребов С.С.	1.Ястребов С.С. 2.Шарипов И.К. 3.Левченко Н.А.
77	Акселерационная программа «Agro&InfraJP»	3. Научно-исследовательская политика	3.6.2 Популяризация и развитие сквозных технологий, рынков НТИ, компетенций цифровой экономики и навыков проектной работы на базе «Точки кипения СтГАУ» с целью формирования проектных команд и продвижения проектов в области рынков «Фуднет», «Аэронет», «Энерджиет», «Технет»	"Б"	декабрь 2023 г.	Обеспечение методологической и экспертной поддержки проектных команд университета, реализующих технологические стартап-проекты; Стимулирование студентов и преподавателей университета к проявлению предпринимательской инициативы в сфере перспективных рынков и направлений развития НТИ по профилю университета. Увеличение количества и рост качества технологических стартап-проектов университетских команд.	проектный офис центр научно-технического творчества молодежи	Бобрышев А.Н.	1.Масалов С.В. 2.Черкашин Д.С.

78	Студенческое научное общество "Агроиннополис-2030"	3. Научно-исследовательская политика	3.4. Формирование системы отбора, поддержки и закрепления молодых талантливых исследователей для успешной реализации программы «Агроиннополис-2030»	"П"	декабрь 2023 г.	Создание условий для развития научного потенциала и формирования исследовательских компетенций обучающихся Ставропольского ГАУ. Реализация мероприятий в области популяризации исследовательских направлений программы "Агроиннополис-2030". 1. Реализация комплекса образовательно-просветительских, информационно-аналитических и иных мер, направленных на вовлечение обучающихся в актуальную научно-образовательную повестку Ставропольского ГАУ; 2. Координация работы иных объединений обучающихся, занимающихся научно-исследовательской, инновационной, научно-просветительской деятельностью; 3. Создание условий для проведения обучающимися собственных исследований; 4. Развитие взаимодействия и сотрудничества со СНО других образовательных организаций высшего образования; 5. Помощь обучающимся в подготовке и издании их научно-исследовательских и инновационных трудов	научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н.	1. Антонов С.Н. 2. Алексеева М.В. 3. Червяков Д.Э. 4. Черкашин Д.С.
79	Выстраивание системы позиционирования результатов исследований по тематике программы "Агроиннополис-2030"	3. Научно-исследовательская политика	3.1. Совершенствование научно-инновационной экосистемы Университета на принципах самоорганизации, саморегулирования и саморазвития, характеризующейся входными и выходными потоками идей, нацеленных на коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности	"Б"	декабрь 2023 г.	Целью проекта является создание пространства для самореализации обучающихся и их участия в решении актуальных проблем в будущей профессиональной сфере и науке; Популяризация и трансфер разработок, проектов и программ по экологии, биомедицине, внедрению высоких технологий в агропромышленном и пищевом секторе производства; Содействие внедрению инноваций в организациях АПК, стимулирование инновационной деятельности осуществляющих деятельность в области сельского хозяйства. Выставка способствует эффективному взаимодействию научных организаций и потенциальных инвесторов. Выстраивание профессионального взаимодействия, с бизнесом и властью.	научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н.	1. Антонов С.Н. 2. Алексеева М.В. 3. Червяков Д.Э. 4. Кирьякова Д.Х.
80	Стимулирование фундаментальных и прикладных результатов исследований по фронтальным направлениям	3. Научно-исследовательская политика	3.3. Стимулирование исследовательской и хозяйственной работы по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агроградры–2030»	"Б"	декабрь 2023 г.	Увеличение количества исследований по фронтальным направлениям. Повышение публикационной активности, и качества статей. Увеличение количества регистрируемых результатов интеллектуальной деятельности. Подготовка кадров высшей квалификации (кандидат, доктор наук).	научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н.	1. Антонов С.Н. 2. Черкашина Г.А. 3. Алексеева М.В.
81	Развитие системы публикационной активности по приоритетным направлениям СНТР	3. Научно-исследовательская политика	3.2. Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агроградры–2030», в т. ч. по приоритетным направлениям СНТР	"Ж"	декабря 2023 г.	Разработка и внедрение принципиально нового инструментария, в соответствии с которым будет трансформирована научно-исследовательская политика в Ставропольском ГАУ, активизация публикационной активности Повышение качества публикуемых в журнале статей по принципиально новым и интересным для ВУЗа тематикам согласно новым требованиям ВАК Минобрнауки России Формирование и внедрение принципиально новых подходов к институту рецензирования, ужесточение требований к политике рецензирования и качеству самой рецензии Перевод площадки журнала на электронную издательскую платформу Open Journal Systems (OJS) с целью автоматизации издательского процесса: отправка статей, рецензирование, редактирование, онлайн-публикацию, архивирование и индексирование содержимого журнала. Установленные в OJS плагины и расширения экспортируют метаданные статей журнала в наукометрические и реферативные базы данных: Google Scholar, ORCID, CrossRef, DOI Подготовка и оформление научных статей для журнала по требованиям международных наукометрических баз данных, использование структуры IMRAD Выведение журнала в ведущие российские и международные наукометрические базы данных Russian Science Citation Index (RSCI) [ядро PИHЦ], Scopus, Google Scholar, CyberLeninka	научно-инновационный учебный центр проектный офис	Бобрышев А.Н.	1. Масалов С.В. 2. Антонов С.Н. 3. Фролов А.В. 4. Червяков Д.Э. 5. Самойленко И.В. 6. Павленко И.Г. 7. Загаран Н.Р.
82	Студенческий лагерь актива "Молодежный лидер"	4. Молодежная политика	4.1.1 Трансформация студенческого лагеря актива «Молодежный лидер СГГАУ» в постоянно действующий проект «Успешный старт» для формирования у обучающихся Soft и Hard компетенций для поиска и освоения новых областей самореализации в рамках аграрных профессий	"Р"	10 октября 2023 г.	Цель: Совершенствование социокультурной среды вуза, способствующей ранней профессионализации молодежи и формированию позитивной мотивации к труду для продвижения и укрепления бренда «Выпускник СГГАУ – профессионал, лидер, наставник». Задачи: 1. Проведение студенческого лагеря актива "Молодежный лидер"; 2. Формирование команды студенческих лидеров университета; 3. Развитие актуальных направлений в сфере студенческого самоуправления.	управление молодежной политикой и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятякина А.М. 2. Каландия Е.Е. 3. Власкин Н.В.

83	Проект «МАСТЕРСКАЯ ЛИДЕРА (ЛИДЕРЫ УЧАТ ЛИДЕРОВ)»	4. Молодежная политика	4.2.2 Проект «МАСТЕРСКАЯ ЛИДЕРА (ЛИДЕРЫ УЧАТ ЛИДЕРОВ)» – образовательный интенсив для студенческих лидеров с целью развития эффективных навыков работы в сообществе, обучения техникам эффективного руководства проектной командой через интеграцию в единый проект программ: «Школа студенческого самоуправления лидеров аграрных вузов СКФО «ВКорень»»; «Школа добровольческой деятельности СтГАУ»; «Школа социального проектирования и реализации молодежных инициатив аграрных вузов СКФО»; «Школа Корпуса тренеров студенчества СтГАУ»; «Школа Корпуса тьюторов «Наставничество»; «Кибертурнир аграрных вузов СКФО»; «Лига КВН среди аграрных вузов СКФО»; «Школа студенческого актива «Траектория роста»; студенческая премия «Студент года СКФО». Проведение внутривузовского грантового конкурса для студентов СтГАУ с целью активизации и развития социального проектирования посредством реализации инициатив студенческой молодежи.	*П*	18 декабря 2023 г.	Цель: проведение творческого образовательного интенсива для развития нетворинга и эффективных навыков работы студентов в сообществе, обучения техникам эффективного руководства проектной командой. Задачи: 1. Утверждение графика проведения отдельных мероприятий внутри проекта; 2. Сбор участников из числа студентов университета, проведение отдельных мероприятий проекта; 3. Приглашение внешних участников - студентов аграрных вузов СКФО; 4. Подведение итогов проекта, анализа проведенной командой проекта работы.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятайкина А.М. 2. Каландия Е.Е. 3. Власкин Н.В. 4. Баранова Д.Ю. 5. Ермошкин А.В. 6. Вельичко В.В.
84	Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО»	4. Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения	*С*	11 декабря 2023 г.	Цель: формирование у аграрной молодежи устойчивых моделей лидерского поведения. Задачи: 1. Создание площадки для взаимодействия студентов университета, проживающих в сельской местности; 2. Формирование команды из числа представителей Российского Союза Сельской Молодежи субъектов СКФО; 3. Формирование общего плана работы и векторов развития.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятайкина А.М. 2. Каландия Е.Е.
85	Масштабирование деятельности студенческого центра гражданско-патриотического воспитания «Патриот»	4. Молодежная политика	4.2.4 Масштабирование деятельности студенческого центра гражданско-патриотического воспитания Университета «Патриот» как центра интеграции позитивных социальных практик региона в области гражданско-патриотического воспитания молодежи и проведение на базе центра «Патриот»	*Р*	11 декабря 2023 г.	Цель: реализация комплексных проектов военно-патриотической направленности на территории г. Ставрополя и Ставропольского края. Задачи: 1. Утверждение графика проведения отдельных мероприятий внутри проекта; 2. Сбор участников из числа студентов университета, проведение отдельных мероприятий проекта; 3. Подведение итогов проекта, анализ проведенной командой проекта работы.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятайкина А.М. 2. Каландия Е.Е.
86	Выявление и раскрытие творческих способностей и потенциала студентов университета	4. Молодежная политика	4.2.5 Выявление и раскрытие творческих способностей и потенциала студентов университета, создание новых творческих направлений посредством проведения комплекса творческих мероприятий: «Татьянин день», «Масленица», «Мистер и Мисс университет», «Студенческая весна», «День мороженого», «Выпускники-шоу», «Студент года», «День знаний», «Молодые таланты».	*Р*	18 декабря 2023 г.	Цель: Выявление и раскрытие творческих способностей и потенциала студентов университета, создание новых творческих направлений Задачи: 1. Презентация творческих направлений, существующих в университете для студентов; 2. Утверждение графика проведения творческих мероприятий; 3. Создание новых творческих коллективов и студий.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Маклаков И.В. 2. Вельичко В.В.
87	Создание нового коллегиального органа «Общий студенческий совет» аграрных вузов СКФО	4. Молодежная политика	4.5.2 Создание нового коллегиального органа «Общий студенческий совет» аграрных вузов СКФО для решения важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи СКФО, развития ее социальной активности, поддержки и реализации студенческих проектов и инициатив	*С*	11 декабря 2023 г.	Цель: Создание нового коллегиального органа «Общий студенческий совет» аграрных вузов СКФО для решения важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи СКФО, развития ее социальной активности, поддержки и реализации студенческих проектов и инициатив. Задачи: 1. Создание и развитие деятельности общественного объединения «Ассоциация студенческих лидеров аграрных вузов СКФО» для разработки и внедрения эффективных инструментов для спецификации и развития лидерского потенциала в социокультурном пространстве СтГАУ и аграрных вузов СКФО - членом консорциума; 2. Создание и реализация общего плана мероприятий с участием студентов - представителей аграрных вузов СКФО.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятайкина А.М. 2. Каландия Е.Е. 3. Власкин Н.В.
88	Оптимизация деятельности по подготовке молодежи аграрных вузов СКФО к участию в проектах и грантовых программах	4. Молодежная политика	4.5.3 Оптимизация деятельности по подготовке молодежи аграрных вузов СКФО к участию в проектах и грантовых программах Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь); Всероссийский конкурс молодежных проектов, Всероссийская молодежная форумная кампания (Северо-Кавказский молодежный образовательный форум «Машук»), Всероссийский молодежный образовательный форум «Территория смыслов», Всероссийский молодежный образовательный форум «Таврида», Молодежный форум Южного федерального округа «Росток с федеральной площадкой «Молодые аграрии», в проектах президентской платформы АНО «Россия – страна возможностей» для расширения возможностей социально-профессионального роста в рамках Федерального проекта «Социальные лифты»	*П*	11 декабря 2023 г.	Цель: обучение студенческой молодежи навыкам социального проектирования, написания грантовых заявок, реализации проектов и составления отчетности. Задачи: 1. Обучение студентов навыкам социального проектирования посредством реализации серии образовательных мастер-классов; 2. Оформление проектных инициатив студентов в проектные заявки грантовых конкурсов; 3. Участие студентов в очных и заочных грантовых конкурсах; 4. Реализация проектов студентов - победителей грантовых конкурсов; 5. Сдача отчетности по итогам реализации проектов.	управление молодежной политики и воспитательной деятельности	Ногин С.Р. Авакян Я.С.	1. Девятайкина А.М. 2. Каландия Е.Е.

89	Психологическая школа-практикум "Траектория успеха"	4. Молодежная политика	4.1.1 Трансформация студенческого лагеря актива «Молодежный лидер СГАУ» в постоянно действующий проект «Успешный старт» для формирования у обучающихся Soft и Hard компетенций для поиска и освоения новых областей самореализации в рамках аграрных профессий	"П"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: формирования у обучающихся Soft и Hard компетенций для поиска и освоения новых областей самореализации в рамках аграрных профессий Задачи: 1. Психологическая диагностика у обучающихся Soft и Hard компетенций; 2. Оснажение содействия обучающимся в их профессионально-личностном развитии, формировании психологической культуры, овладении навыками для достижения максимальной личностной эффективности, содействие развитию творческого потенциала и самосознания личности студентов.	кафедра педагогики, психологии и социологии/Отдел социально-психологической поддержки и самаразвития личности.	Тарасова С.И.	1.Тарасова С.И. 2.Духина Т.Н. 3.Дрожикина Н.Б. 4.Таранова Е.В.
90	Реалити шоу "Босс на один день"	4. Молодежная политика	4.4.2 Создание молодежной телевизионной студии «AgroTV» на базе пресс-службы Университета для реализации телевизионных проектов «Студенческие новости», «Новости науки и инноваций», «Студент АУ», «Физкультура и спорт» об образовательной, научной, социокультурной, спортивной и досуговой деятельности студенчества Университета и аграрных вузов Минсельхоза России	"Р"	15 декабря 2023 г.	Реализация на практике полученных знаний и навыков в сфере управления бизнесом, раскрытие предпринимательского потенциала студентов.	кафедра менеджмента и управленческих технологий Медиа центр ФГБОУ ВО Ставропольского ГАУ	Кеняна Д.С.	1.Кеняна Д.С. 2.Грудина О.Н., 3.Поргубная А.М. 4.Запорожец Д.В. 5.Чарнойбай Н.Б. 6.Чаплыгин Д.В. 7.Плепнев Р.В.
91	Бизнес-школа «Азбука денег»	4. Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа постерпринтства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26_Vet» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	"Р"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: проведение просветительских мероприятий по обучению финансовой грамотности и создание основ для формирования финансово грамотного поведения населения как необходимого условия повышения уровня и качества жизни граждан, в том числе за счет использования финансовых продуктов и услуг надлежащего качества Задачи: 1.Повышение охвата и качества финансового образования и информированности населения; 2.Обеспечение необходимой институциональной базы и методических ресурсов образовательного сообщества с учетом развития современных финансовых технологий; 3.Разработка механизмов взаимодействия государства и общества, обеспечивающих повышение финансовой грамотности населения и информированности в указанной области, в том числе в части защиты прав потребителей финансовых услуг, пенсионного обеспечения и социально ответственного поведения участников финансового рынка.	финансовый менеджмент и банковское дело	Склярлова Ю.М.	1.Осталенко Е.А. 2.Латышева Л.А. 3.Серебрякова Т.В. 4.Лапина Л.Н. 5.Шамрина С.Ю.
92	Школа «Юного агронома»	4. Молодежная политика	Создание оптимальных условий для вовлечения молодежи в научно-исследовательскую и проектную деятельность программы «Агроиниоплис-2030» и продвижение бренда «Молодой ученый СГАУ – исследователь, изобретатель и предприниматель»	"П"	Saturday, December 30, 2023	Формирование интеграции университета с научным аграрным Центром с целью развития у студентов метапредметных универсальных учебных действий, способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике и организацией реальных научных исследований в области агрономии.	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Меньшина Е.А.
93	Школа юного ветеринара	4. Молодежная политика	Создание оптимальных условий для вовлечения молодежи в научно-исследовательскую и проектную деятельность программы «Агроиниоплис-2030» и продвижение бренда «Молодой ученый СГАУ – исследователь, изобретатель и предприниматель».	"П"	Saturday, December 30, 2023	Формирование у участников профессиональных компетенций необходимых для качественного выполнения работ по специальности ветеринарный фельдшер. Подготовка обучающихся к активной полноценной жизни в условиях динамично развитого общества, обращая внимание на развитие ответственности за жизнь животных. Более углубленное, сбалансированное изучение и раскрытие особенно важных и интересных элементов будущей профессии.	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Соколова Е.А. 2.Чичагова И.Г.

94	УМНИК: научно-исследовательский клуб «Ученый мир»	4. Молодежная политика	Создание оптимальных условий для вовлечения молодежи в научно-исследовательскую и проектно-деятельность программы «Агрополис-2030» и продвижение бренда «Молодой ученый СГАУ – исследователь, изобретатель и предприниматель»	"П"	Saturday, December 30, 2023	Развитие познавательного интереса к различным разделам науки, выявление уровня эрудированности, развитие творческих способностей, поддержание эмоционального настроя и положительной мотивации к обучению и познанию, применение полученных знаний в будущей профессиональной деятельности, расширение коммуникативных способностей обучающихся	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Соломонова В.А.
95	Кибер-школа	4. Молодежная политика	Совершенствование социокультурной среды вуза, способствующей ранней профессионализации молодежи и формированию позитивной мотивации к труду для продвижения и укрепления бренда «Выпускник СГАУ – профессионал, лидер, наставник»	"П"	Saturday, December 30, 2023	Осуществление цифровой трансформации факультета в вопросах кибер-безопасности и финансовой грамотности, повышение информационной и финансовой грамотности преподавательского состава и студентов, формирование основ знаний об информационной безопасности, роли и внедрении информации в современном обществе, формирование общих компетенций в области управления и защиты финансов, освоение системы знаний о финансовых институтах современного общества и инструментах управления личными финансами	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Скорочина А.А.
96	Школа юного программиста	4. Молодежная политика	Совершенствование социокультурной среды вуза, способствующей ранней профессионализации молодежи и формированию позитивной мотивации к труду для продвижения и укрепления бренда «Выпускник СГАУ – профессионал, лидер, наставник»	"П"	Saturday, December 30, 2023	Обучение программированию и развитие творческих способностей, формирование приемов алгоритмического мышления; формирование представлений о программировании	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Соболева А.А.
97	Исследование профиля благополучия сотрудников университета	5. Политика управления человеческим капиталом	5.2.3 Исследование профилей благополучия сотрудников Университета как основы для разработки персонализированных программ финансовой и нефинансовой мотивации и программ социальной поддержки персонала	"Ж"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: разработка программ финансовой и нефинансовой поддержки сотрудников, результативности оценки их деятельности в соответствии с его личным профилем благополучия Задачи: 1. Разработка программы исследования профилей благополучия сотрудников. 2. Апробация рабочего инструментария исследования. 3. Формирование базы данных исследования профилей благополучия работников. 4. Статистический анализ результатов исследования профилей благополучия и подготовка аналитической записки для внесения изменений в программы финансовой и нефинансовой поддержки сотрудников, результативности оценки их деятельности в соответствии с его личным профилем благополучия.	отдел мониторинга ожиданий потребителей.	Ивашова В.А.	1.Федюко О.Н. 2.Айдинова А.Т. 3.Лобач О.А.
98	Диагностика и проектирование индивидуальных траекторий саморазвития ППС	5. Политика управления человеческим капиталом	5.2.3 Исследование психолого-педагогических портретов сотрудников Университета как основы для разработки персонализированных программ нефинансовой мотивации и социальной поддержки персонала	"Ж"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Исследование особенностей психолого-педагогических портретов сотрудников Университета как основы для разработки персонализированных программ нефинансовой мотивации и социальной поддержки персонала Задачи: 1. Диагностика структуры психолого-педагогических портретов сотрудников университета; 2. Содействие в проектировании индивидуальных траекторий саморазвития сотрудников университета в соответствии с полученными результатами исследования; 3. Разработка психологических рекомендаций по повышению профессиональной мотивации сотрудников университета.	кафедра педагогики, психологии и социологии/Отдел социально-психологической поддержки и саморазвития личности.	Тарасова С.И.	1.Духина Т.Н. 2.Дрожикина Н.Б. 3.Таранова Е.В.

99	Методический конкурс «Профессиональное мастерство» по категориям научно-педагогических работников	5. Политика управления человеческим капиталом	5.1.5 Формирование резерва эффективных управленческих кадров в системе аграрного образования СКФО и России в целом, владеющих современными инструментами обеспечения устойчивого развития сельского хозяйства и сельских территорий	"Ж"	1 июня 2023 г.	Цель: формирование эффективной системы управления человеческим потенциалом, направленной на максимальное вовлечение каждого сотрудника в процесс достижения стратегических целей программы «Агриннополис-2030» посредством развития своих профессиональных способностей, а также для мотивации научно-педагогических работников к развитию инновационной и экспериментальной деятельности в процессе разработки и внедрения образовательных технологий реализации практической подготовки при освоении образовательной программы. Задачи: 1. сформировать условия для внедрения практико-ориентированного обучения, предусматривающего непосредственную связь с будущей профессиональной деятельностью и обеспечивающего получение обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификации специалистов; 2. выявить лучшие практико-ориентированные методы обучения для развития навыков решения реальных производственно-технологических задач в разнообразных форматах; 3. активизировать инициативность, энтузиазм, сотрудничество, свободу творчества, профессионализм, качество и ответственность НТР при выполнении обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и профессиональных компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.	кафедра менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В.	1.Федиско О.Н. 2.Турина Н.А. 3.Семко И.А. 4.Грудина О.Н. 5.Кенина Д.С.
100	Ребрендинг фирменного стиля Ставропольского государственного аграрного университета	5. Политика управления человеческим капиталом	5.3.1 Оптимизация HR бренда Университета (фирменный стиль, единый стиль общения, миссия и ценности, репутация, брендбуки и пр.), способствующего достижению показателей целевой модели Университета и стратегических проектов («СмартАгроBioTex-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)», «Агрокадры-2030 (образовательный ХАБ кадровых ресурсов АПК в СКФО)»)	"Т"	Tuesday, December 5, 2023	Цели: повышение узнаваемости и лояльности абитуриентов; повышение уровня конкурентоспособности СГГАУ на общероссийском и общемировом уровне. Задачи: 1. Разработать для факультетов и структурных подразделений университета логотипы и фирменный стиль для факультетов и структурных подразделений университета логотипы в едином стиле; 2. Визуально позиционировать факультеты вуза, встроив их в единое визуальное пространство; 3. Разработать макеты фирменной продукции университета; 4. Разработать фирменного персонажа (маскот).	Пресс-служба СГГАУ	Мартын А.Б.	1.Мартын А.Б. 2.Орехов А.С. 3.Молчаненко С.А.
101	Создание молодежной телевизионной студии «AgroTV» на базе пресс-службы Университета для реализации телевизионных проектов «Студенческие новости», «Новости науки и инноваций», «Студент АУ», «Агрозавтрак» об образовательной, научной, социокультурной, спортивной и досуговой деятельности студенчества Университета и аграрных вузов Минсельхоза России.	4. Молодежная политика	4.4. Продвижение средствами студенческих масс-медиа в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личностного саморазвития, активной жизненной позиции, здорового образа жизни и социальной ответственности агропрофессионалов будущего, продвижение бренда «Ценности СГГАУ – лидерство, ответственность, трудолюбие»	"К"	В течение года	Создание положительного имиджа образовательного учреждения на внутрикорпоративных платформах и в средствах массовой информации; создание положительного информационного поля вокруг аграрного образования, научной деятельности, инновационных разработок; увеличение заинтересованности молодежи в образовательной и научной деятельности и работе в агропромышленном комплексе; оперативное информирование студентов, магистрантов, аспирантов и профессорско-преподавательского состава о событиях в жизни Университета.	Пресс-служба	Погребная А.М.	1.Погребная А.М. 2.Плетнев Р.Б. 3.Чеплыгин Д.В. 4.Шульженко Е.В. 5.Бачижина П.А.

102	Конкурс профессионального мастерства "Педагогический дебют"	5. Политика управления человечесим капиталом	5.2.1 Расширение целевой направленности университетских конкурсов профессионального мастерства «Идеальный сотрудник», «Педагогический дебют», «Молодой ученый» с акцентом на выявление уровня сформированности Hard компетенций сотрудников в соответствии с требованиями профильных профессиональных стандартов для оптимального построения их карьерных траекторий	"Ж"	1 апреля 2023 г.	Цели: поддержка и поощрение педагогических инноваций, творчества, инициативы, повышения социального статуса молодых преподавателей. Задачи: 1. Создание благоприятной мотивационной среды для профессионального саморазвития молодых преподавателей; 2. Повышение профессиональных компетенций молодых преподавателей; 3. Выявление, обобщение и трансляция лучших педагогических, учебно-методических и воспитательных практик образовательных учреждений Ставропольского края.	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Соболева Л.И., 2.Мирошниченко Е.А. 3.Иванова И.Н.
103	Педагогические таланты Ставрополя-2023	5. Политика управления человечесим капиталом	Расширение целевой направленности университетских конкурсов профессионального мастерства «Идеальный сотрудник», «Педагогический дебют», «Молодой ученый» с акцентом на выявление уровня сформированности Hard компетенций сотрудников в соответствии с требованиями профильных профессиональных стандартов для оптимального построения их карьерных траекторий	"Ж"	14 марта - 31 марта 2023 г.	Активизация творческой деятельности педагогов, выявление талантливых педагогических работников; развитие системы сетевого взаимодействия между педагогическими работниками ПОО; создание условий для самовыражения творческой и профессиональной индивидуальности, реализации личностного потенциала педагогов; представление педагогическому сообществу лучших образцов педагогической деятельности молодых преподавателей	факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С.	1.Соболева Л.И. 2.Мирошниченко Е.А. 3.Иванова И.Н.
104	Строительство ветеринарного госпиталя Научно-диагностического и лечебного ветеринарного центра (ул. Серова, 523)	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	"Е"	Sunday, December 31, 2023	Цель: Строительство современного высокотехнологичного ветеринарного госпиталя Научно-диагностического и лечебного ветеринарного центра - как многофункционального комплекса, состоящего из нескольких объектов, которые расположены на одной территории с целью создания комфортной среды для получения различных услуг в области ухода, содержания и лечения животных. Задачи: 1. Подготовка оснований; 2. Подключение к инженерным сетям; 2. Строительство; 3. Установка современного оборудования и мебели, в том числе профессиональной; 4. Навигация, в том числе интерактивная; 5. Ввод в эксплуатацию.	факультет ветеринарной медицины и биотехнологического факультет	Скрипкин В.С.	Даников С.П.
105	Развитие исследовательской экосистемы программы "Агроиннополис-2030"	3. Научно-исследовательская политика	3.1. Совершенствование научно-инновационной экосистемы Университета на принципах самоорганизации, саморегулирования и саморазвития, характеризующейся входными и выходными потоками идей, нацеленных на коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности	"Б"	декабрь 2023 г.	1. Увеличение новых научных направлений. 2. Увеличение количества научных работников в возрасте до 39 лет. 3. Увеличение количества потенциально коммерциализуемых технологий в области импортозамещения. 4. Повышение качества фундаментальных и прикладных результатов исследовательской деятельности.	проектный офис научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н.	1.Масалов С.В. 2.Антонов С.Н. 3.Алексеева М.В.

106	Научно-инновационная инфраструктура "Агроиннополис-2030"	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)	"Е"	Tuesday, December 5, 2023	Создание новых и модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030. 1. Создание новых научно-исследовательских подразделений. 2. Обновление и модернизация материально-технической базы существующих лабораторий. 3. Обеспечение проведения научно-исследовательской и хозяйственной деятельности в вузе.	проектный офис научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н.	1. Масалов С.В. 2. Антонов С.Н. 3. Воскобойник С.А.
107	Создание технических условий для реализации проектов в области выращивания аввакулы туры при технологии замкнутого водоснабжения	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)	"Е"	завершение 1-го этапа 12 сентября 2023 г. включает в себя ремонт помещения по ТЗ и оснащение инженерными коммуникациями; завершение второго этапа 12 декабря 2023 г. включает в себя запуск технологии выращивания рыбы в установке замкнутого водоснабжения.	Цель: Проведение комплекса работ по созданию технических условий для ввода в эксплуатацию технологии замкнутого водоснабжения (УЗВ) с цифровым управлением для выращивания гидробионтов. Задачи: 1. Демонтаж внутренних покрытий стен и потолков, включая устранение бетонной стяжки пола; 2. Капитальный ремонт помещения с монтажом инженерных коммуникаций (вентиляция, канализация, освещение, водные розетки, электрические розетки) по ТЗ; 3. Замена дверного проема более широких размеров; 4. Установка металло-пластиковых перегородок с пластиковыми и стеклянными пакетами; 5. Создание опорной конструкции - подиума и монтаж оборудования бассейнов по технологии УЗВ; 6. Разработка, приобретение, монтаж и запуск системы автоматизированного управления параметрами и режимами работы технологии выращивания рыбы в УЗВ.	кафедра применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Деведэри Игоре Викторович Мастепаненко Максим Алексеевич	1. Гапустов Д.С. 2. Клинчаев Э.В.
108	Переходящий проект "Открытие лаборатории физики быстропотекающих процессов"	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)	"Е"	декабрь 2023 г.	Целью проекта является открытие лаборатории (ремонт помещения для установки закупленного оборудования) и вовлечение в научную и исследовательскую деятельность молодежи и студентов, обучение современным методам изучения кинематических, гидродинамических, электромагнитных и теплообменных явлений и процессов для создания фундаментальных физических моделей, а также сопровождения опытных инженерных разработок и оптимизация технологических процессов в области сельского хозяйства	кафедра физики	Яновский А.А.	1.Афанасьев М.А.
109	Модернизация материальной базы лаборатории "Топливосмазочных материалов и систем питания автотракторных двигателей"	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)	"Б"	Monday, December 18, 2023	Подготовка высококвалифицированных специалистов и увеличение качественных и количественных показателей при проведении анализов ТСМ.	кафедра машин и технологий АПК	Грицай Д.И.	1.Делгистова О.И. 2.Базаров Р.А. 3.Апальков Д.А.
110	"Центр прототипирования и инжиниринга"	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)	"Е"	Friday, December 1, 2023	1. Дооснащение новым оборудованием. 2. Участие в государственных программах и грантовых конкурсах. 3. Оказание инжиниринговых услуг на сумму не менее 1 млн рублей в текущем году.	инженерно - технологической факультет	Кулаев. Е.В.	
111	Система навигации Университета и безбарьерная среда	6. Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.3 Совершенствование безбарьерной среды кампуса Университета, в которой сведены к минимуму физические, средовые, информационные и социально-психологические ограничения для маломобильных людей и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Развитие жилого комплекса общежитий Университета в соответствии с ключевыми подходами – «Обществу без границ», для обеспечения беспрепятственного доступа целевых групп маломобильных людей и лиц с ограниченными возможностями здоровья и актуальными программами лояльности с гибкой издбэк-системой	"Е"	декабрь 2023 г.	Цель:Повышение уровня доступности объектов и материально-технической базы вуза для лиц с ОВЗ и инвалидностью. Задачи: - создание безбарьерной среды на всех объектах и территории вуза, для лиц с ограниченными возможностями здоровья, поиска на основе современных информационно-технических решений для инклюзивного образования. - модернизация материально-технического обеспечения образовательного процесса для обучающихся с овоз и инвалидностью.	отдел трудоустройства и развития карьеры	Атаков И.В.	1.Гуляно А.Ю.

112	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Инвестиционное проектирование в инновационном развитии бизнеса и технологическом предпринимательстве»	7. Система управления университетом	7.3.3 Взаимание культуры предпринимательства в Университете и внутри Консорциума через программы стимулирования и поддержки предпринимательской активности обучающихся и сотрудников для формирования таких компетенций, как способность переводить бизнес-возможности в конкретные проекты, привлекать необходимые ресурсы и инвесторов для реализации проектов и использование маркетинговых инструментов (в том числе цифровых) для продвижения разработок и услуг по тематике программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030»	"Г"	Saturday, November 25, 2023	Цель: формирование у слушателей профессиональных компетенций, направленных на получение теоретико-методических знаний, приобретение практических навыков и умений в области разработки, обоснования и оценки экономической Задачи: 1.получение системы знаний об основах технологического предпринимательства и особенностях разработки инвестиционно- инновационных проектов; 2.приобретение умений по генерации бизнес-идей, формированию бизнес-модели, анализу рынка инноваций, обоснованию выбора источников финансирования и выявлению рисков в инвестиционно-инновационном проектировании; 3. приобретение практических навыков по разработке инвестиционно- инновационного проекта в части обоснования инвестиционных и производственных затрат, формирования плана движения денежных потоков и оценки экономической эффективности его реализации эффективности инвестиционных проектов в сфере инновационного развития бизнеса и технологического предпринимательства.	кафедра предпринимательства и мировой экономики	Тельнова Н.Н.	1.Тельнова Н.Н. 2.Байчурова А.Р. 3.Вайцеховская С.В. 4.Орел Ю.В. 5.Грачева Д.О. 6.Пульнина Е.Г.
113	Внедрение модуля "Онлайн-тестирование", совершенствование работы АИС "Шахты"	9. Политика в области цифровой трансформации	9.1.2 Создание Лаборатории обработки больших данных (Дата-центра) - единой среды для интеграции и управления данными о всех процессах в вузе и визуализации полученной аналитики (внедрение технологий хранения и обработки данных, машинного обучения, средств защиты данных, создание онтологии и модели данных как для специалистов по данным, так и для сотрудников университета и др.)	"О"	август 2023 г.	Цель: Обеспечить проведение внутренней оценки качества подготовки студентов как по отдельным дисциплинам, так и по компетенциям в целом Задачи: 1. Разработать оценочные средства для проведения онлайн-тестирования в ЭИОС университета; 2. Внедрить в ЭИОС университета модуль "Онлайн-тестирование"; 3. Провести в 2023/2024 учебном году проверку остаточных знаний по изученным дисциплинам в 2022/2023 учебном году.	центр управления учебным процессом	Атанов И.В.	1. Тунина Н.А. 2. Орехов А.С. 3. Грудина О.Н. 4. Долгих Е.В. 5. Соколюк К.В. 6. Тарануха Н.И. 7. Деревянко Е.И.
114	Внедрение системы учета и управления ресурсами ИТ-инфраструктуры университета	9. Политика в области цифровой трансформации	9.3.2 Модернизация системы управления ИТ-инфраструктурой (управление датацентром, системой виртуализации, беспроводным доступом в кампусе, системой единой аутентификации и авторизации, управление парком вычислительной техники и др.)	"О"	1-й этап. до 1 февраля 2023 г. 2-й этап. до 1 июля 2023 г.	Цель: Эффективное и рациональное планирование, использование и развитие ИТ-инфраструктуры университета Задачи: 1. Отрание полной картины ИТ-инфраструктуры; 2. Повышение эффективности утиза активов и ресурсов; 3. Анализ использования существующего ПО и лицензий; 4. Оптимизация ИТ-инфраструктуры с целью снижения затрат.	отдел информационных технологий	Орехов А. С.	1.Орехов А. С 2.Отдел ИТ
115	Внедрение системы мониторинга и визуализации потока данных	9. Политика в области цифровой трансформации	9.3.2 Модернизация системы управления ИТ-инфраструктурой (управление датацентром, системой виртуализации, беспроводным доступом в кампусе, системой единой аутентификации и авторизации, управление парком вычислительной техники и др.)	"О"	1-й этап. до 1 марта 2023 г. 2-й этап. до 1 сентября 2023 г.	Цель: формирование произвольной отчетности, комплексный анализ различных ключевых показателей, решение аналитических задач. Задачи: 1. Агрегация данных из различных источников; 2. Предоставление информации в удобных формах отображения; 3. Актуальная и оперативно-обновляемая информация с длительным временем хранения.	отдел информационных технологий	Орехов А. С.	1.Орехов А. С 2.Отдел ИТ
116	Внедрение модулей "Онлайн тестирование", "Портфолио студента", "Антиплагиат" для автоматизации управления учебным процессом	9. Политика в области цифровой трансформации	9.2.4 Совершенствование электронной информационно-образовательной среды университета с целью индивидуализации, систематизации и структурирования пространства образовательных и научных активностей студента/ исследователя на основе анализа цифровых следов и профилей для полноценной реализации авторской пользовательской модели (возможность планирования, конструирования индивидуальных образовательных траекторий под запрос, образовательного и научного взаимодействия, проверки результатов обучения, участия в проектной деятельности, обратной связи, экспертной оценки и др.)	"О"	в течение года	Цель: переход к полной цифровизации учебного и сопутствующих ему процессов и научной деятельности. Задачи: Расширение информационной системы управления и сопровождения учебного процесса и научной деятельности.	отдел информационных технологий	Орехов А. С.	1.Орехов А. С 2.Отдел ИТ
117	Трудоустройства и построения профессиональной карьеры выпускников	9. Политика в области цифровой трансформации	1.5.1 Развитие Центра трудоустройства и развития карьеры через построение эффективной коммуникативной системы взаимодействия обучающихся с потенциальными работодателями для трудоустройства в период обучения и после выпуска. Создание интерактивного Банка вакансий предприятий и организаций АПК Северо-Кавказского федерального округа	"М"	декабрь 2023 г.	Цель: Обеспечение информационной поддержки студентов и выпускников по вопросам трудоустройства и развития карьеры. Задачи:1) Расширение функционала банка вакансий, как виртуальной переговорной площадки профессионального образования и сельхоз-товаро-производителей Северо-Кавказского федерального округа. 2) Организация презентаций работодателей, Дней Карьеры, Ярмарок вакансий и других аналогичных мероприятий, направленных на содействие временному и постоянному трудоустройству. 3) Создание банка данных о выпускниках университета, для использования их опыта и возможностей при реализации учебно-методических, научных и экономико-производственных проектов, относящихся к области стратегического развития СГАУ.	отдел трудоустройства и развития карьеры	Атанов И.В.	1.Гулько А.Ю. 2.Орехов А.С.
118	Разработка и переход на новый сайт	10. Политика в области открытых данных	10.1. Создание, систематизация, агрегация и удобное представление результатов работы в виде информационно-аналитического портала открытых данных университета и членов консорциума в рамках реализации программы стратегического развития «Агроиннополис-2030»	"Е"	март 2023 г.	Цели: позиционирование СГАУ как вуза, который идет в ногу со временем и готов отвечать на современные вызовы; привлечение абитуриентов; повышение информированности населения о деятельности университета; повышение трафика сайта с целью повышения индекса медиаактивности вуза. Задачи: 1. Получить сайт как технически более отвечающий современным задачам инструмент; 2. Приведение официального сайта в соответствие с фирменным стилем университета; 3. Обновить и актуализировать контент на сайте; 4. Повысить козальность сайта.	отдел информационных технологий	Бобрышев А.Н.	1.Орехов А. С 2.Мартын А. Б.

119	Стажировка ННР (Мексика)	11. Дополнительные направления	11.1.1. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент»	"З"	сентябрь 2023 г.	Укреплять институциональные связи с НОВЫМ международным партнером для усиления студенческой мобильности и других мероприятий по интернационализации образования.	отдел международных связей кафедра туризма и сервиса	Иволга А. Г.	1.Морозова А. А.
120	Позиционирование ВУЗа на международной образовательной арене (СНГ, страны ближнего востока)	11. Дополнительные направления	11.1.1. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент» 11.1.2. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг Times Higher Education по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Физические науки (в т.ч. науки о земле)», «Науки о жизни»	"Л"	10 декабря 2023	Активизация академической мобильности в университете Привлечение иностранных ППС и студентов.	отдел международных связей	Иволга А. Г.	1.Сериков С. С. 2.Еленецкая А. А. 3.Писктова В. 4.Представители факультете ответственный за международную деятельность
121	программы двойных дипломов	11. Дополнительные направления	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечение к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	"Л"	сентябрь 2023 г.	сетевые образовательные проекты с возможностью получения 2ух дипломов для участников образовательной программы	отдел международных связей	Иволга А. Г.	1.Сериков С. С. 2.Еленецкая А. А. 3.Писктова В. 4.Представители факультете ответственный за международную деятельность
122	Международная академическая мобильность PhD (зарубежная докторантура)	11. Дополнительные направления	11.1. Нарращивание экосистемы бренда Университета для повышения его конкурентоспособности на национальном и глобальном рынках образования, научных исследований и разработок, и социально-значимых инициатив для устойчивого развития региона 11.1.2. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг Times Higher Education по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Физические науки (в т.ч. науки о земле)», «Науки о жизни»	"З"	23 ноября 2023 г.	Цель: реализация проекта: Защита кандидатской диссертации на тему Analysis of sustainable development of regional agriculture using composite indicators (adapted from the Stavropol Territory) Задачи реализации проекта: 1. Анализ и систематизация данных по заданной теме 2.Проведение исследования в рамках данной темы 3.Написание и публикация научных статей по теме диссертации 4.Участие в отечественных и зарубежных конференциях, семинарах, курсах 5.Получение степени PhD в Wageningen University and Research	кафедра иностранных языков	Руководитель (Supervisor): Prof. dr. W.J.M. Heijman Проф. Вим Хейман Консультант (Co-promoter): Johan van Orphem Проф. д.э.н Кусакина О.Н.	1.Чаплицкая А.А.
123	Популяризация русского языка как иностранного и интеграция студентов подготовительного факультета для иностранных граждан в рамках учебного сообщества аграрного ВУЗа	11. Дополнительные направления	11.1. Нарращивание экосистемы бренда Университета для повышения его конкурентоспособности на национальном и глобальном рынках образования, научных исследований и разработок, и социально-значимых инициатив для устойчивого развития региона 11.1.2. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг Times Higher Education по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Физические науки (в т.ч. науки о земле)», «Науки о жизни»	"Л"	июль 2024 г.	Цели: Корректировка учебно-методического комплекса, «Русский язык как иностранный», с учетом мероприятий, направленных на популяризацию русского языка как иностранного и способствующих интеграции студентов подготовительного факультета в жизнь университета, города, края. Формирование моды на обучение русскому языку как иностранному и популяризация русской культуры среди инофонов	кафедра иностранных языков	Чуднова О.А.	1. Чвалун Р.В. 2. Кириллова Н.И. 3. Волгонова А.В. 4. Крукин И.Э.
124	Строительство Научно-производственного центра питомниководства плодово-ягодных культур учебно-опытного хозяйства, х. Демино опытного хозяйства, х. Демино (Теплицы)	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	"Е"	Sunday, December 31, 2023	Цель: Создание первого в Российской Федерации научно-производственного центра (НПЦ) питомниководства плодово-ягодных культур, с полным замкнутым циклом воспроизводства безвирусного посадочного материала на промышленном уровне На базе НПЦ проведение студенческих практик, научно-исследовательских работ в направлении биотехнологии сельскохозяйственных культур, селекции и семеноводстве. Задачи: 1. В биотехнологической лаборатории запустить производство оздоровленного посадочного материала подвоев косточковой и семенной группы, а также ягодных культур, 2. Произвести закладку маточно-черенкового сада и маточника клоновых подвоев семенной и косточковой группы; 3. Произвести закладку маточника оздоровленным безвирусным посадочным материалом перспективных сортов земляники; 4. Проведение студенческих практик; 5. Научно-исследовательские (экспериментальные) работы в садоводстве, питомниководстве, селекции и семеноводстве плодово-ягодных культур.	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры учебно-опытное хозяйство Ставропольского ГАУ	Воскобойников А.В.	1.Величко В.Ю.

125	Капитальный ремонт Центра компетенций в земледелии и растениеводстве (Волго-Донской 97 А)	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	"Е"	Sunday, December 31, 2023	Цель: Развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой деятельности университета, включая обновление приборной базы университета, создание условий для повышения качества непрерывного агрообразования. Задачи: 1. Проработка вопросов по капитальному ремонту "Ставропольского научного аграрного центра" по адресу г. Ставрополь, Волго-Донской 97 А; 2. Утверждение организационной структуры "Ставропольского научного аграрного центра": Лаборатория фитосанитарного мониторинга и диагностики, Контрольно-токсикологическая лаборатория, Лаборатория качества семян и анализа биометрических показателей, Лаборатория оценки качества продукции, Лаборатория органического земледелия, Лаборатория агрохимического анализа, Лаборатория почвенной микробиологии; 3. Определение объема работ и уровня затрат в процессе капитального ремонта "Ставропольского научного аграрного центра" и его материально-технического наполнения (приборы, мебель, включая специализированную мебель, др.); 4. Подборка кадров в новый Ставропольский научный аграрный центр; 5. Работы по капитальному ремонту "Ставропольского научного аграрного центра" .	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н.	1. Цховребов В.С. 2. Власова О.Н. 3. Романенко Е.С. 4. Голопной Е.В. 5. Дрѣпа Е.Б. 6. Айсанов Т.С.
126	НИОКР Изучение эффективности применения биопрепаратов в посевах сельскохозяйственных культур на территории Ставропольского края	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения.	"Б"	декабрь 2023 г.	1. Цель работы – содействие биологизации производства, расширение использования отечественных разработок в области биологической защиты растений, укрепление сегмента продукции сельскохозяйственного производства с улучшенными характеристиками. 2. Задачи: 1. изучить биологические особенности развития фитопатогенов; 2. определить биометрические показатели роста и развития растений сельскохозяйственных культур; 3. определить биологическую эффективность применения биологических препаратов в посевах полевых культур; 4. определить структуру урожая, урожайность и качество полученной продукции; 5. определить экономическую эффективность по технологическим картам с использованием действующих нормативных затрат и цен в растениеводстве; 6. подготовка отчета по результатам НИР на бумажном и электронном носителе.	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н.	1.Шутко А.П. 2.Глазунова Н.Н. 3.Голосной Е.В. 4.Коростылев С.А. 5.Дрѣпа Е.Б. 6.Денис И.А. 7.Есаулко Н.А. 8.Безгина Ю.А. 9.Маницына Л.В. 10.Шарилова О.В. 11.Хомутова А.В.
127	НИОКР Цифровизация технологических процессов возделывания с.-х. культур на основе комплексного агрохимического и эколого-токсикологического обследования почв в системе точного земледелия в условиях Учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограда	"Б"	декабрь 2023 г.	1. Цель работы – цифровизация технологических процессов возделывания с.-х. культур на основе комплексного агрохимического и эколого-токсикологического обследования почв в системе точного земледелия в условиях Учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ. 2. Содержание НИР: Задачи НИР: 1. проведение комплексного агрохимического обследования пастбищ и эколого-токсикологического мониторинга пашни Учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ; 2. создание цифровых картограмм обеспеченности пастбищ основными элементами питания на основе агрохимического обследования с последующим применением в системе точного земледелия; 3. создание цифровых картограмм пашни на основе эколого-токсикологического обследования почв с последующим применением в системе точного земледелия в процессе возделывания сельскохозяйственных культур; 4. выявление негативных процессов (подтопление земель); 5. выявление негативных процессов на земельных участках занятых пастбищами (эрозийный мониторинг); 6. инвентаризация земель с уточнением границ участков под пастбищами; 7. подготовка отчета по результатам НИР на бумажном и электронном носителе.	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н.	1.Голосной Е.В. 2.Коростылев С.А. 3.Ожередова А.Ю. 4.Пошков А.В. 5.Одинцов С.В. 6.Иванников Д.И. 7.Котова А.С.
128	НИОКР Цифровой паспорт растения	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.4. Селекция, семеноводство и создание информационно-аналитической базы генетического разнообразия сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	"Б"	декабрь 2023 г.	Цель работы – создание цифрового паспорта растения на основе комплексного агрохимического обследования почв в гиперспектральном анализе растений в системе точного земледелия Ставропольского края. Задачи НИР: 1. Сбор полевых, лабораторных и цифровых показателей, отражающих физиологическое состояние растений по фазам развития, определенных инвазивными и не инвазивными методами. Формирование базы данных по трем почвенно-климатическим зонам. 2. Структурирование, увязка и сопоставление показателей по зонам с целью выявления оптимальных / изданных целевых состояний растений. 3. Статистическая обработка данных и выявление отклонений показателей в разрезах зон для оптимизации системы управленческих решений по улучшению продукционной способности растений. 4. Создание цифрового паспорта, отображающего функциональное состояние растений озимой пшеницы, и математических моделей, способных прогнозировать урожайности культуры.	кафедра землеустройства и кадастра	Письменная Е.В.	1.Есаулко А.Н. 2.Письменная Е.В. 3.Ожередова А.Ю.
129	НИОКР Совершенствование технологии производства безвирусного посадочного материала плодовых и ягодных культур отечественного происхождения с применением технологии In-vitro в условиях политики импортозамещения	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограда	"Б"	декабрь 2023 г.	1. Цель работы – разработка агротехник, способствующих ускоренному получению одорозеленного высококачественного посадочного материала плодовых и ягодных культур, применением технологии In-vitro. 2. Содержание НИР: 1. разработать научно-обоснованные практические рекомендации по биохимическому составу питательных сред при введении экпланта в культуру, тепловым и световым условиям доращивания экплантов, условиям микроклимата и химическому составу субстрата для лучшей адаптации укореняемых саженцев с целью совершенствования технологии производства одорозеленного посадочного материала яблоки, земляники, голубики; 2. повысить выход высококачественного стандартного посадочного материала плодовых и ягодных культур за счет совершенствования технологических этапов питомниководческого процесса.	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры	Айсанов Т.С.	1.Величю В.Ю. 2.Машинцев А.В.

130	НИОКР Разработка технологии повышения плодородия почв и урожайности путем внесения органических удобрений, созданных на основе переработки отходов животноводства и растениеводства методом вермикомпостирования	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограда	"Б"	декабрь 2023 г.	1. Цель работы – разработка технологии производства экологически чистого биогумуса на основе вермикомпостирования органических отходов животного и растительного происхождения с добавлением микроэлементов для повышения плодородия почв и продуктивности с.-х. культур. 2. Содержание НИР: Для выполнения поставленной цели предусматривается решение следующих задач: 1.определить химический состав биологических отходов животного и растительного происхождения (биогумус) в зависимости от дозы биопрепарата и вида червей; 2.разработать алгоритм создания твердых органико-минеральных удобрений на основе вермикомпостирования биологических отходов животного и растительного происхождения с добавлением смеси микроэлементов; 3.провести экспериментальные исследования с целью определения эффективности применения органико-минеральных удобрений в технологии возделывания сельскохозяйственных культур с учетом агрохимических показателей почвенного плодородия и особенностей питания с.-х. культур.	факультет агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры	Коровин А.А.	1.Есаулюк А.Н. 2.Зеленская Т.Г. 3.Воскобойников А.В. 4.Овердолова А.Ю. 5.Халикова В.А. 6.Котова А.С.
131	НИОКР Изучение и подбор селекционных признаков сорта и степени их выраженности на хозяйственную полезность карликовой культуры донника белого для условий Северо-Кавказского региона	12. Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	12.1.4. Селекция, семеноводство и создание информационно-аналитической базы генетического разнообразия сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	"Б"	декабря 2023 г.	Изучение и подбор селекционного материала для создания новых сортов донника однолетнего для условий Северо-Кавказского региона. Задачи: - изучение морфобиологических признаков селекционных образцов донника различного эколого-географического происхождения коллекции ВИР, а также местных популяций и селекционных сортов; - изучение комбинационной способности получения гибридного материала; - отбор перспективных селекционных образцов по хозяйственно - полевым признакам; - изучение полученного нового селекционного материала на физиологические признаки (засухоустойчивость, засоленность, химический состав)	кафедра общего земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства	Чулубова Н.С.	1.Донец И.А. 2.Голубь А.С. 3.Власова О.И. 4.Мулина О.В.
132	НИОКР Совершенствование селекционно-генетических методов оценки продуктивных качеств скота и овец в племенном животноводстве Ставропольского края	13. Стратегический проект «Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота»	12.2.4 Разработка технологии применения дистанционного цифрового агрохимического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы) и производства продукции животноводства с учетом природно-климатических факторов Северного Кавказа и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий	"Б"	5 декабря 2023 г.	Цель работы: разработка и внедрение регионального метода оценки общей племенной ценности сельскохозяйственных животных, позволяющий прогнозировать племенной потенциал животного и определять его способность передавать наследственные качества потомству, сбор информационной базы продуктивных признаков овец Ставропольского края. Обоснование внутри- и межплеменного подбора в овецоводстве с применением молекулярно-генетических исследований. Задачи: Сформировать базу данных по продуктивности КРС и овец по нескольким племякохам.	базовая кафедра частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Чернобай Е.Н.	1.Олейник С.А. 2.Лесник А.В. 3.Онциенко О.Н. 4.Резун Н.А. 5.Сидоренко Т.В.
133	НИОКР Разработка комплекса селекционно-генетических и технологических мероприятий для получения высококачественного молочного сырья с улучшенными антиоксидантными свойствами	13. Стратегический проект «Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота»	12.2.3 Создание комплекса селекционно-генетических и технологических мероприятий по совершенствованию системы кормления и содержания племенных животных и птицы с использованием элементов искусственного интеллекта, а также рационального использования отходов сельскохозяйственного производства	"Б"	5 декабря 2023 года	Проведение углубленного изучения состава молочных компонентов в молочном сырье племенного молочного скота основных пород: голштинская, черно-пестрая, джерсейская, айрширская и красная степная, оценка технологических свойств молочного сырья.	базовая кафедра частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Олейник С.А.	1.Лесник Т.С. 2.Покотило А.А. 3.Низова Д.Р. 4.Грушко Д.С. 5.Кокотка М.Г. 6.Янчина Е.В.
134	НИОКР Разработка молочных и молокосодержащих продуктов и напитков нового поколения с заданными качественными характеристиками, обогащенных полезными ингредиентами функциональной направленности, для профилактического и индивидуального питания	13. Стратегический проект «Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота»	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Разработка инновационных технологий и рецептур молочных и молокосодержащих напитков и продуктов с применением различных компонентов растительного происхождения с функциональными свойствами, обладающих общеукрепляющим и профилактическим действием в отношении различных заболеваний.	кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Сычева О.В.	1.Олейник С.А. 2.Трубина И.А. 3.Скырбина Е.А. 4.Сычева В.В. 5.Литтес С.М.

136	Разработка и внедрение регионального агромаркетплейса для продвижения и сбыта сельскохозяйственного сырья и продовольствия субъектами агробизнеса	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий».	12.3.2 Создание открытой цифровой платформы «Бизнес-консультант» для организационно-правового сопровождения процессов открытия и ведения бизнеса на сельских и особо охраняемых эколого-курортных территориях Ставропольского края и СКФО	"Б"	Tuesday, December 5, 2023	Цель: Создание и внедрение регионального агромаркетплейса (интегрированного информационно-аналитического веб-ресурса), позволяющего оптимизировать политику субъектов агробизнеса Ставропольского края по продвижению и сбыту продукции. Задачи: 1. Формирование информационной базы данных о деятельности субъектов агробизнеса в разрезе городских округов и муниципальных районов Ставропольского края; 2. Анализ и систематизация информации о состоянии и тенденциях развития агропродовольственных рынков; 3. Разработка информационно-аналитического веб-ресурса и размещение контента; 4. Обоснование экономической эффективности принятия оптимальных сбытовых решений товаропроизводителями с учетом межрегиональной логистики; 5. Апробация и внедрение агромаркетплейса в практическую деятельность субъектов аграрного рынка Ставрополья.	кафедра экономической теории, маркетинга и агроэкономики	Агапарова Е.Г.	1. Кусакина О.Н. 2. Косичова Е.А. 3. Гайчук Д.В.
136	НИОКР Разработка нового подхода к управлению развитием сельскими территориями Ставропольского края с использованием современных информационных технологий в продолжение проекта "Исследование социально-экономического состояния сельских территорий Ставропольского края для разработки методического инструментария и формирования информационно-аналитического обеспечения их устойчивого развития", поддержанной Конкурсной комиссией по подведению итогов конкурса поддержки исследовательских проектов коллектива Ставропольского государственного аграрного университета (протокол от 29.04.2022 г.)	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий».	12.3.1 Разработка методического инструментария и информационно-аналитического обеспечения для формирования цифрового профиля сельских территорий, дифференцированных в зависимости от ресурсного потенциала, социальных, экономических, природных особенностей, уклада жизни, а также культурных традиций	"Б"	декабря 2023 (реализации проекта 31.12.2024 г.)	Цель проекта – создание шкалы привлекательности (визуализированный рейтинг социально-экономического развития) сельских территорий Ставропольского края через два подхода: субъективный (мнение сельского населения и бизнеса) и объективный (статистика). Шкала привлекательности предназначена для населения (при выборе места жизни и работы), предпринимателей (при выборе территорий создания/расширения бизнеса), органов власти (для разработки программ адресной поддержки). Задачи: 1. формирование баз данных (1 – результаты опроса населения, 2 – статистические показатели) по группам показателей: экономика, уровень жизни, демография, инфраструктура (социальная, инженерная), занятость, транспортное сообщение, пространственное размещение, экология; 2. разработка механизма формирования шкалы привлекательности сельских территорий; 3. сопоставление субъективной и объективной шкал; выявление источников и причин противоречий; 4. разработка рекомендаций в соответствии с выявленными проблемами дифференцировано по сельским территориям.	кафедра ГМУ и права / Учебная и научно-исследовательская лаборатория "Мониторинг устойчивого социально-экономического развития сельских территорий"	Луговской С.И.	1. Звягинцева О.С. 2. Шевченко Е.А.
137	Пространственный анализ как ключевой инструмент управления сельским развитием в регионе: принципы, методы, практические рекомендации	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий».	12.3.1 Разработка методического инструментария и информационно-аналитического обеспечения для формирования цифрового профиля сельских территорий, дифференцированных в зависимости от ресурсного потенциала, социальных, экономических, природных особенностей, уклада жизни, а также культурных традиций	"Б"	31 декабря 2023 г. (реализации проекта до 31.12.2024г.)	Цель проекта – разработка на примере Ставропольского края принципиально нового пространственно-дифференцированного подхода к управлению сельским развитием, основанного на детальном учете территориальных различий в природных условиях, демографических характеристиках, хозяйственных практиках, инфраструктурной обеспеченности, экологической ситуации. Задачи: 1. оценка состояния территориального планирования сельского развития в России, в том числе, в Ставропольском крае; 2. разработка методов комплексной оценки сельских территорий (демографические, социально-экономические, экологические характеристики) на основе традиционно используемых корпусов статистических данных; 3. включение в научный оборот новых видов данных для оценки сельского развития (данные дистанционного зондирования Земли, большие данные и т.д.); 4. создание геоинформационной базы данных по сельским территориям Ставропольского края; 5. адаптация методов геоинформационного анализа для целей мониторинга сельского развития и управления развитием сельских территорий; 6. геопрограммирование моделирования развития сельских территорий Ставропольского края с учетом различных природных и социально-экономических факторов; 7. выработка рекомендаций по мониторингу социально-экономического развития сельских территорий и управлению сельским развитием в Ставропольском крае.	кафедра ГМУ и права / Учебная и научно-исследовательская лаборатория "Мониторинг устойчивого социально-экономического развития сельских территорий"	Луговской С.И.	1. Звягинцева О.С. 2. Шевченко Е.А. 3. Кусакина О.Н. 4. Чередищенко О.А. 5. Авакян В.А.
138	(НИОКР)Оценка устойчивого развития сельского туризма Ставропольского края	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий».	12.3. Блок «Устойчивое развитие сельских территорий» 12.3.5 Осуществление мониторинга туристско-рекреационного потенциала муниципальных районов Ставропольского края и СКФО, проведение паспортизации муниципальных образований по туристско-рекреационному потенциалу и типологизации территорий по видам туризма	"Б"	20 декабря 2023 г. (завершение декабря 2024 г.)	Цель проекта – оценка потенциала развития сельского туризма Ставропольского края, разработка стратегии формирования устойчивого туристского потенциала, и осуществления эффективных инноваций в сельской местности. Задачи: 1. Формирование информационной базы туристско-рекреационного потенциала муниципальных образований Ставропольского края; 2. Визуализация точек притяжения на карте региона с помощью ГИС технологий; 3. Разработка туристско - рекреационного паспорта муниципальных образований Ставропольского края.	кафедра Туризма и сервиса	Иволга А.Г.	1.Варинова В.С. 2.Ерфилова Ю.М. 3.Рязанцев И.И. 4.Шахраманян И.Д. 5.Наволокينا К.А.

139	НИОКР Стандарты качества жизни населения на сельских территориях. Создание «цифрового профиля» сельских территорий Ставропольского края по качеству жизни населения (Исследовательский проект)	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий».	12.3.1 Разработка методического инструментария и информационно-аналитического обеспечения для формирования цифрового профиля сельских территорий, дифференцированных в зависимости от ресурсного потенциала, социальных, экономических, природных особенностей, уклада жизни, а также культурных традиций	"Б"	30 декабря 2023 г.	Цель: «Формирование «цифрового профиля» сельских территорий Ставропольского края по качеству жизни населения. Задачи: 1. Организация сбора информации о качестве жизни населения в разрезе отобранных муниципальных образований и сельских населенных пунктов; 2. Обобщающая оценка качества жизни на сельских территориях, участвующих в обследовании, их типологизация и рейтингование; 3. Подготовка аналитических материалов о состоянии сельских территорий Ставропольского края, включающего оценку качества жизни населения.	кафедра экономической безопасности, статистики и эконометрики	Герасимов А.Н.	1.Бобрышев А.Н. 2.Костюкова Е.И. 3.Григорьева О.П. 4.Калустян Е.И. 5.Скрипниченко Ю.С. 6.Леликова Е.И. 7.Скрипниченко В.Ю.
140	Моделирование системы опережающей и перспективной подготовки и переподготовки кадров АПК СКФО	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	13.6. Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	"А"	Saturday, December 30, 2023	Цель: Гибкое реагирование системы агрообразования на запросы работодателей и потребностей регионального рынка труда. Задачи: 1.создание методологии учета перспективного запроса рынка труда в образовательных программах; 2. моделирование паспортов образовательных программ по уровням подготовки с ориентацией на глобальные вызовы экономики, в том числе при переходе на «Сельское хозяйство 4.0»; 3. проектирование и разработка образовательного контента с учетом требований открытых образовательных платформ; 4.создание цифрового конструктора компетенций и образовательных результатов; 5.экспертиза, адаптация и запуск образовательных программ на открытых образовательных платформах; 6.позиционирование и развитие партнерства в области опережающей подготовки с учетом вызовов глобальной экономики в национальном и мировом образовательном пространстве с созданием цифрового конструктора компетенций.	институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М.	1.Панкратов А.В. 2.Гулько Ю.А. 3.Лалина Е.Н. 4.Юрченко С.Н. 5.Галигулина Е.В. 6.Андросова О.С. 7.ПГС Университета
141	Учебная лаборатория разработки и использования иммерсивных решений (лаборатория VR/AR) для обеспечения подготовки слушателей с использованием цифровых образовательных ресурсов	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цели поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	"А"	Sunday, December 31, 2023	Цель: Создание «единого окна» цифровых образовательных ресурсов, аккумулирующего инновационные иммерсивные образовательные технологии, обеспечивающие возможность погружения обучающихся в среды расширенной (виртуальной, дополненной и смешанной) реальности с целью обучения индивидуальным и/или групповым действиям в симулируемых окружающих условиях. Задачи: 1. Оснащение лаборатории иммерсивных технологий, аккумулирующей образовательные технологии для встраивания в образовательный контент; 2. Формирование и ведение банка образовательного контента на основе иммерсивных технологий; 3. Партнерское взаимодействие с ведущими центрами VR-компетенций; 4. «Уникальные результаты» и эффекты от реализации мероприятия Формирование базы иммерсивных решений для конструирования образовательных программ.	институт дополнительного профессионального образования	Гулько Ю.А.	1.Гулько Ю.А., 2.Сидельников Д.А.,
142	Деятельность экспертно-аналитического центра think tank	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	Создание и развитие глобальной системы поиска, привлечения, отбора и развития талантливых специалистов для рынка АПК	"А"	Sunday, December 31, 2023	Цель: Проведение аналитических исследований состояния и развития агропромышленного комплекса для аналитического обоснования принятия управленческих решений в сфере кадровой обеспеченности АПК СКФО Задачи: 1.Исследование состояния рынка труда в СКФО (анализ человеческого капитала); 2.Анализ трудовых ресурсов макрорегиона, занятости и безработицы сельского населения; 3.Определение перспективной потребности регионального рынка труда в сельскохозяйственных кадрах; 4.Анализ обеспеченности регионального рынка труда квалифицированными кадрами; 5.Оценка сбалансированности регионального рынка труда; 6.Изучение общественного мнения по актуальным вопросам социально-экономического развития СКФО; 7.Участие в разработке макрорегиональной образовательной политики; 8.Участие в формировании стратегий, программ развития СКФО, а также в оценке экономической эффективности их реализации.	институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М.	
143	Программа дополнительного образования "Обслуживание, ремонт и профилактические испытания оборудования трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ"	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	6.1.Совершенствование образовательно-научной и культурно-досуговой инфраструктуры кампуса вуза для обеспечения успешной профессиональной социализации молодежи Ставропольского края и СКФО посредством активного вовлечения их в процессы формального и неформального образования в Университете	"Г"	декабрь 2023 г.	Целью реализации программы является повышение профессионального уровня организации обслуживания и проведения профилактических испытаний для обеспечения надежного электроснабжения потребителей электрической энергии.	кафедра Электроснабжения и эксплуатации электрооборудования	Шемлякин В.Н.	1.Шемлякин В.Н. 2.Жданов В.Г. 3.Ярцов В.А.
144	Разработка программы повышения квалификации «Применение программируемых логических реле в сельскохозяйственных электроустановках»	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	13.6. Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	"Г"	декабрь 2023 г.	Цель: повышение профессионального уровня по монтажу, программированию и отладке особо сложных, опытных и экспериментальных электросхем Задачи: 1. Обучение слушателей основам монтажа, программирования и наладки сложных электросхем сельскохозяйственных электроустановок.	кафедра Электроснабжения и эксплуатации электрооборудования	Ястребов С.С.	1.Ястребов С.С. 2.Шарипов И.К., 3.Левченко Н.А.

145	Разработка он-лайн курса Цифровые двойники	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследователи ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	"А"	декабрь 2023 г.	1.2. Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агрокадры 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России	кафедра электротехники, автоматии и метрологии	Воротников И.Н.	1. Машепаненко М.А. 2. Габриелян Ш.Ж. 3. Мищуков С.В. 4. Ставицкая Н.А. (студент)
146	Разработка программы повышения квалификации "Специалист по эксплуатации систем релейной защиты и автоматии распределительных электрических сетей"	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	13.6. Формирование системы наращивания навыков компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	"Г"	Sunday, December 31, 2023	Цель: освоение профессиональных компетенций в области инженерно-технического сопровождения деятельности по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматии в распределительных электрических сетях напряжением 6-35 кВ Задачи: 1. Обучение слушателей навыкам ведения профессиональной деятельности по обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматии электрических сетей.	кафедра Электрооборудования и эксплуатации электрооборудования	Ястребов С.С.	1.Ястребов С.С. 2.Шарипов И.К. 3.Лавченко Н.А.
147	Открытие учебно-технического Центра "Беспилотная авиация в АПК"	14. Стратегический проект «Комплексное развитие сельских территорий». 15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	3.5.1 Создание лаборатории комплексных цифровых агропроектирований как демонстрационной площадки применения IT-технологий в сельском хозяйстве: «умное поле», «умная ферма», «умное стадо», «умная теплица», «умная переработка»; «умный склад», «умный агроофис», «умная энергетика» и др.	"Б"	апрель 2023 г.	Цель: Реализация научных исследований в области применения беспилотных летательных аппаратов в АПК Задачи: 1.Подготовка кадров, способных выполнять задачи по применению беспилотных летательных аппаратов в АПК; 2.Проведение научных исследований в сфере использования беспилотных летательных аппаратов; 3.Повышение качества научно-исследовательского результата.	электроэнергетический факультет	Аникуев С.В.	1. Машепаненко М.А. 2. Шлаев Д.В. 3. Яновский А.А.
148	Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Проектирование индивидуальной финансовой траектории»	15. Стратегический проект «АГРОКАДРЫ–2030»	1.2.1 Разработка и внедрение модели получения высшего образования по схеме «2+2+2» для обеспечения возможности изменения траектории обучения после второго курса для профессионального самоопределения, с получением на безвозмездной основе дополнительной квалификации в рамках основной образовательной программы	"А"	7 декабря 2023 г.	Цель: Подготовка квалифицированных кадров, способных эффективно использовать финансовые инструменты по проектированию индивидуальной финансовой траектории, поддерживать устойчивое развитие и инвестиционную привлекательность бизнес – проектов в условиях цифровой трансформации. Задачи: 1. реализация дополнительной профессиональной программы по подготовке квалифицированных кадров в сфере проектирования индивидуальной финансовой траектории и бизнес-консультирования; 2. обеспечение возможности получения на безвозмездной основе дополнительной квалификации в рамках основной образовательной программы; 3. увеличение контингента студентов за счет повышения привлекательности образовательных программ.	кафедра "Финансы, кредит и страховое дело", учетно-финансовый факультет, институт дополнительного профессионального образования	Костокова Е.И. Глотова И.И.	1.Глотова И.И. 2.Томкина Е.П. 3.Клишина Ю.Е. 4.Углицкий О.Н. 5.Агаркова Л.В. 6.Сафуллаева Р.И. 7.Латышева Л.А. 8.Остапенко Е.А. 9.Шарипова С.Ю. 10.Татарнинова М.Н. 11.Запорожец Д.Ю.