

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

«РАССМОТРЕНО»

На заседании Ученого совета ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный аграрный
университет»
Протокол №3 от 28.03.2024 г.

«УТВЕРЖДАЮ»



Ректор 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 2024 г.

2024 год,
Ставрополь

№	Наименование проекта	Соответствие проекта стратегическому проекту / политике	Связь с одним из мероприятий указанных в пункте п.5 Правил проведения отбора	Тематика проекта	Дата начала реализации	Дата завершения реализации	Статус проекта (новый / продолжение)	Цель проекта	Руководитель проекта	Участники проекта
1	"PROFконтакт"	Образовательная политика	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.09.2023	31.08.2024	Продолжение	Повысить интерес студентов к выбранной специальности, профессии, сфере трудовой деятельности, который отразится в количественных показателях трудоустройства по специальности	Тунина Н.А., руководитель Центра управления организации образовательного процесса	Гулько Ю.А. Севостьянова О.И. Федиско О.Н. Ивашова В.А. Долгих Е.В. деканы факультетов и директора институтов
2	Конкурс «Создание новых и реинжиниринг существующих образовательных программ» (сетевые программы, международные программы, корпоративные программы, Онлайн-программы, интегрированные программы, программа с образовательным треком «Специалист», «Исследователь» «Предприниматель»)	Образовательная политика	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.02.2024	27.12.2024	Проект является обновленным форматом конкурса по разработке ОП ВО, выполненном в 2022-2023 годах (приказ по деятельности университета №518 от 26.09.2022 г.)	Разработка новых и изменение архитектуры существующих образовательных программ ВО (бакалавриат, магистратура, специалитет) с учетом современных тенденций развития системы высшего образования, а также повышение конкурентоспособности и привлекательности образовательных услуг, реализуемых Университетом, в том числе путем усиления партнерских связей (индустриальные, корпоративные партнеры, вузы-партнеры) в рамках выполнения внутренних грантов в рамках Образовательной повестки.	Севостьянова О.И., руководитель управления инновационных ОП	Гулько Ю.А. Тунина Н.А. Грудина О.Н. Федиско О.Н. Долгих Е.В.

3	Конкурс профессионального методического мастерства ППС «ПРО.Науку, ПРО.Профессию . ПРО.Бизнес»	Политика управления человеческим капиталом	ж) развитие кадрового потенциала системы высшего образования, сектора исследований и разработок посредством обеспечения воспроизводства управленческих и научно-педагогических кадров, привлечение в университеты ведущих ученых и специалистов-практиков	Иное	1. Февраль - март 2024 года - повышение квалификации и ППС ФГБОУ ВО СтГАУ по двум трекам: педагогическое проектирование и технологии реализации образовательных решений и проектирование и разработка цифрового образовательного контента; 2. Апрель - сентябрь 2024 - внутренний отборочный этап конкурса в ФГБОУ ВО СтГАУ и заочный этап в аграрных вузах России.	Октябрь - ноябрь 2024 - очный этап Конкурса профессионального методического мастерства ППС «ПРО.Науку, ПРО.Профессию. ПРО.Бизнес» на базе ФГБОУ ВО СтГАУ	Новый проект	Конкурс профессионального методического мастерства ППС «ПРО.Науку, ПРО.Профессию. ПРО.Бизнес» преподавателей аграрных вузов России направлен на развитие профессионального мастерства преподавателей аграрных вузов, наращивание их педагогического мастерства, на формирование и укрепление профессиональных связей между аграрными вузами России и распространение лучших научных, образовательных, проектных, предпринимательских практик для повышения качества аграрного образования	Федиско О.Н., начальник отдела качества образования	Гулько Ю. А. Тунина Н.А. Севостьянова О.И. Ивашова В.А. Орехов А.С. Москвитин А.А.
4	Профессиональные траектории развития НПР СтГАУ: конструктор возможностей	Политика управления человеческим капиталом	д) реализация образовательных программ высшего образования в сетевой форме, реализация творческих и социально-гуманитарных проектов с участием университетов, научных и других организаций реального сектора экономики и социальной сферы, в том числе на "цифровых кафедрах"	Иное	01.01.2024	25.12.2024	Новый проект	Определить траектории профессионального развития НПР Ставропольского ГАУ и сформировать специальные треки профессиональной деятельности - образовательно-методический; научно-исследовательский; практикоориентированный.	Лисова О.М., проректор по дополнительному образованию	Гулько Ю. А. Ивашова В.А.

5	Модель образовательного поведения студентов Ставропольского ГАУ	Образовательная политика	д) реализация образовательных программ высшего образования в сетевой форме, реализация творческих и социально-гуманитарных проектов с участием университетов, научных и других организаций реального сектора экономики и социальной сферы, в том числе на "цифровых кафедрах"	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2028	Новый проект	Обеспечить информационно-аналитическое сопровождение компетентностного развития студентов через совершенствование экосистемы образовательного процесса (ситуация успеха исходя из потенциала и запроса для каждого студента)	Ивашова В.А., начальник отдела мониторинга образовательных и социальных процессов	Севостьянова О.И. Тунина Н.А. Руководители ООП, выделенных в качестве участников
6	Внутренний и внешний аудит образовательных программ	Образовательная политика	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.02.2024	25.12.2028	продолжение проекта для профессионально-общественной аккредитации новых образовательных программ ВО	1. Модернизация содержания, технологий и условий реализации 11 образовательных программ в соответствии с региональной повесткой и запросами профессионального сообщества. 2. Обеспечение эффективности реализации образовательных программ и соответствия их требованиям профессиональных стандартов через внедрение механизма рейтингования образовательных программ как основы для принятия управленческих решений о совершенствовании или закрытии образовательных программ.	Федиско О.Н., начальник отдела качества образования Грудина О.Н., начальник отдела планирования, организации и контроля учебного процесса	Ивашова В.А. Орехов А.С. Лобач О.А. Айдинова А.Т. Севостьянова О.И. Гуныко Ю.А. руководители образовательных программ
7	Компетентный профиль выпускника	Образовательная политика	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.01.2024	31.08.2028	Новый	Получить данные для формирования компетентностного профиля выпускника университета и его визуализации в личных кабинетах ЭИОС университета, а также спроектировать рекомендательную систему дополнительного обучения	Федиско О.Н., руководитель отдела качества образования	Тунина Н.А. Грудина О.Н. Тарануха Н.И. Соколюк К.В. Долгих Е.В. Орехов А.С. Лобач О.А.
8	Стартап как диплом	Образовательная политика	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.01.2024	31.08.2024	Продолжение	Связать экономику, исследования и образование через вовлечение студентов и преподавателей в проектную и предпринимательскую деятельность	Тунина Н.А., руководитель Центра управления организации образовательного процесса	Грудина О.Н. Левушкина В.С. Тельнова Н.Н. Банникова Н.В. Симко И.А. Сергиенко Е.Г. руководители ВКР

9	Разработка и внедрение системы получения дополнительных квалификаций в ОП	Образовательная политика Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.02.2024	27.12.2024	Продолжение (доработка и совершенствование)	Получение дополнительной квалификации студентами университета в рамках основных образовательных программ для вариативности траекторий профессионализации и повышения конкурентоспособности	Гулько Ю.А., заместитель проректора по дополнительному образованию	Лисова О.М. Грудина О.Н. Долгих Е.В.
10	Экспорт и продвижение образовательных программ в формате онлайн-курсов и академическая мобильность	Образовательная политика	к) продвижение образовательных программ и результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	Иное	01.02.2024	27.12.2024	Продолжение (доработка и совершенствование)	Обеспечить организацию освоения дисциплин студентами с использованием онлайн-курсов в распределенном (дистанционном) формате, в том числе в сетевой форме реализации образовательных программ.	Гулько Ю.А., заместитель проректора по дополнительному образованию	Лисова О.М. Тулпина Н.А. Лапина Е.Н. Федиско О.Н. Орехов А.С. преподаватели Университета (авторские коллективы)
11	Актуализация образовательных программ 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика»	Образовательная политика	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.01.2024	31.12.2024	Продолжение	Актуализация образовательных программ 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика»	Хабаров А.Н., заведующий кафедрой информационных систем	Ермакова А.Н. Богданова С.В.

12	Развитие цифровых направлений подготовки специалистов	Образовательная политика	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	16.07.2024	17.07.2025	новый	<p>Цели по подготовке ИТ специалистов: Проект направлен на достижение следующих целей в подготовке ИТ специалистов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение Широкого Спектра Знаний: Предоставление студентам разносторонних знаний в области программирования, сетевых технологий, баз данных, и других ключевых областей ИТ. 2. Практическая Ориентированность: Основное внимание уделяется практическим навыкам через проведение лабораторных работ, проектов, и стажировок в ведущих компаниях. 3. Специализация в Современных Технологиях: Адаптация учебных программ к современным требованиям отрасли, включая обучение в области искусственного интеллекта, машинного обучения, и разработки приложений. 4. Развитие Навыков Командной Работы: Поддержка формирования навыков командной работы и взаимодействия, учитывая растущую важность коллективной разработки в ИТ проектах. 5. Континуальное Обучение: Создание механизмов для постоянного обновления знаний ИТ специалистов в течение всей их карьеры, включая доступ к онлайн-ресурсам и профессиональным сетям. <p>Все эти меры способствуют созданию квалифицированных ИТ специалистов, готовых к эффективной работе в динамичной среде современных информационных технологий.</p>	Сорокин А.А., доцент кафедры информационных систем	Шлаев Д.В.
----	---	--------------------------	--	-------------------	------------	------------	-------	--	---	------------

13	Разработка и реализация основной профессионально й образовательной программы высшего образования по направлению 35.03.06 - Агроинженерия, профиль "Автоматизация и роботизация технологических процессов"	Образовательная политика	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.04.2022	01.06.2030	Продолжение	Целью проекта является обеспечение потребностей образовательных и научно-исследовательских организаций, органов государственной власти и субъектов реального сектора экономики в высококлассных специалистах в области электрооборудования и электротехнологий, в частности, автоматизации и роботизации технологических процессов.	Аникуев С.В., доцент кафедры Электротехники, автоматики и метрологии	Преподаватели университета, участвующие в реализации программы
14	Разработка и реализация основной профессионально й образовательной программы высшего образования по направлению 35.04.06 - Агроинженерия, профиль "Системы управления беспилотными летательными аппаратами"	Образовательная политика	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.04.2023	01.06.2030	Продолжение	Целью проекта является обеспечение потребностей агропромышленного сектора в специалистах, способных проектировать, настраивать, программировать и эксплуатировать беспилотные летательные аппараты	Аникуев С.В., доцент кафедры Электротехники, автоматики и метрологии	Преподаватели университета, участвующие в реализации программы
15	Разработка и исследование системы мониторинга влажности и засоленности почвы на основе измерения ее импеданса	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	02.10.2023	11.12.2025	Новый	Разработка вычислительной системы измерения импеданса, реализующей алгоритмы прямого преобразования физических величин в двоичный код и исследование ее возможностей для оценки качества почвы	Вострухин А.В., научный сотрудник кафедры Электротехники, автоматики и метрологии	Мастепаненко М. А. Воротников И.Н. Вахтина Е.А.

16	Организация и проведение Ежегодной Международной научно-практической конференции "Энергоэффективные цифровые и интеллектуальные технологии в сельскохозяйственном производстве"	Научно-исследовательская политика	к) продвижение образовательных программ и результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	Технические науки	01.05.2024	30.06.2024	Новый	Целью мероприятия является обмен опытом и внедрение лучших практик в научно-исследовательскую деятельность сотрудников электроэнергетического факультета, а также в экономику Ставропольского края. Собрать ведущих ученых, инженеров, предпринимателей и практиков в области сельского хозяйства и технологий с целью обмена знаний, опыта и современных решений, способствующих эффективному и устойчивому развитию сельского хозяйства	Мастепаненко М. А., декан электроэнергетического факультета	Гринченко В. А.
17	Грантовая программа для поддержки научных исследований аспирантов из других регионов РФ и проектов иностранной аспирантуры	Научно-исследовательская политика	ж) развитие кадрового потенциала системы высшего образования, сектора исследований и разработок посредством обеспечения воспроизводства управленческих и научно-педагогических кадров, привлечение в университеты ведущих ученых и специалистов-практиков	Иное	10.01.2023	20.12.2024	Новый	Повышение качества программ аспирантуры, в том числе иностранной аспирантуры, за счет привлечения талантливых аспирантов и повышения мотивации научных руководителей. Увеличение набора в аспирантуру за счет мотивированных, осознанных, талантливых аспирантов из других регионов РФ иностранной аспирантуры.	Тарасова С.И., заведующая кафедрой педагогики, психологии и социологии	Максимович С.А. Алексеева М.В. Иволга А.Г.
18	Реализация структурированных аспирантских программ через модель индустриальной аспирантуры	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Иное	10.01.2023	20.12.2024	Продолжение	Реализация мер по совершенствованию научно-исследовательской деятельности в аспирантуре. Развитие кадрового потенциала системы высшего образования, сектора исследований и разработок посредством обеспечения воспроизводства управленческих и научно-педагогических кадров, привлечение в университеты ведущих ученых и специалистов-практиков. Формирование системы отбора, поддержки и закрепления молодых талантливых исследователей в СтГАУ.	Тарасова С.И., заведующая кафедрой педагогики, психологии и социологии	Максимович С.А. Алексеева М.В.

19	Разработка технологии учета биологических и технических показателей улья с использованием цифровых датчиков	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.03.2024	30.11.2024	Новый	Разработать проект "Умного улья" для территории Ставропольского края	Червяков Д.Э., старший преподаватель кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского	Орехов А.С. Лесняк Т.С.
20	Разработка средств и методов фармакологической коррекции метаболического статуса крупного рогатого скота молочного направления продуктивности	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	30.11.2024	Новый	Разработать эффективные средства и методы для профилактики и лечения нарушений метаболического статуса крупного рогатого скота молочного направления продуктивности.	Киреев И.В., профессор кафедры терапии и фармакологии	Оробец В.А. Скрипкин В.С.
21	Развитие издаваемых в университете сетевого научного журнала «Исследование проблем экономики и финансов» и научно-практического журнала «Аграрная наука и технологии»: продвижение в российские и международные базы данных	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Продолжение	Разработка и внедрение принципиально нового инструментария, в соответствии с которым будет трансформирована научно-исследовательская политика в Ставропольском ГАУ, активизация публикационной активности по определенным направлениям, научным областям и специальностям: 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4. Финансы	Фролов А.В., заместитель декана учетно-финансового факультета	Самойленко И.В. Стульников В.В. Червяков Д.Э. Павленко И.Г. Заргарян Н.Р.

22	Разработка конструкции манипулятора подвижного роботизированного устройства для уничтожения сорняков	Научно-исследовательская политика	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Технические науки	01.01.2024	21.12.2024	Новый	Разработка конструкции манипулятора подвижного роботизированного устройства для уничтожения сорняков	Никитенко Г.В., заведующий кафедрой применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Коноплев Е.В. Лысаков А.А. Мастепаненко М.А.
23	«Развитие/модернизация учебно-научно исследовательской лаборатории «Топливо-смазочные материалы и системы питания автотракторных двигателей»	Научно-исследовательская политика	е) развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университетов, включая обновление приборной базы университетов	Технические науки	01.01.2022	30.12.2030	Продолжение	Модернизация материальной базы лаборатории для увеличения количества определяемых качественных показателей ТСМ и подготовка высококвалифицированных специалистов	Грицай Д.И., заведующий кафедрой машин и технологий АПК	Базаров Р.А. Детистова О.И.
24	Развитие исследовательской экосистемы программы "Агроиннополис-2030"	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	Увеличение новых научных направлений. Повышение качества фундаментальных и прикладных результатов исследовательской деятельности.	Бобрышев А.Н., проректор по научной работе и стратегическому развитию	Максимович С.А. Алексеева М.В. Заргарян Н.Р. члены НТС
25	Развитие системы публикационной активности по приоритетным направлениям СНТР	Научно-исследовательская политика	ж) развитие кадрового потенциала системы высшего образования, сектора исследований и разработок посредством обеспечения воспроизводства управленческих и научно-педагогических кадров, привлечение в университеты ведущих ученых и специалистов-практиков	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	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.	Бобрышев А.Н., проректор по научной работе и стратегическому развитию	Алексеева М.В. Самойленко И.В. Червяков Д.Э.

26	Выстраивание системы позиционирования результатов исследований по тематике программы "Агроиннополис-2030"	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	Создание пространства для самореализации обучающихся и их участия в решении актуальных проблем в будущей профессиональной сфере и науке	Бобрышев А.Н., проректор по научной работе и стратегическому развитию	Алексеева М.В. Кирьякова Д.Х. Черкашин Д.С.
27	Стимулирование фундаментальных и прикладных результатов исследований по фронтальным направлениям.	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	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).	Бобрышев А.Н., проректор по научной работе и стратегическому развитию	Алексеева М.В. Черкашина Г.А.
28	«Разработка и оценка фармакотерапевтических характеристик селективных лекарственных форм»	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.09.2022	31.12.2024	Продолжение	Цель: Разработка и оценка фармакотерапевтических характеристик селективных лекарственных форм.	Кастарнова Е.С., научный сотрудник кафедры терапии и фармакологии	Кастарнова Е.С.

29	Разработка и исследование энергосберегающих технологий для автономных датчиков мониторинга почвы	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	22.01.2024	10.12..2026	Новый	Разработка и исследование программного и аппаратного обеспечения для реализации алгоритмов, обеспечивающих низкое потребление электрической энергии вычислительной измерительной системой в периоды преобразования физических величин в двоичный код и передачи по цифровому радиоканалу результатов измерения.	Вострухин А.В., научный сотрудник кафедры Электротехники, автоматике и метрологии	Мастепаненко М. А., Воротников И.Н., Вахтина Е.А.
30	Определение очагов распространения мышевидных грызунов с использованием БПЛА (ультрафиолетовый мониторинг и точечное внесение)	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.01.2024	01.04.2026	Новый	Разработать методику и технические средства для повышения эффективности борьбы с мышевидными грызунами	Мастепаненко М.А., декан электроэнергетического факультета	Яновский А.А.
31	НИОКР Ресурсосберегающая технология переработки отходов птицеводства с получением новых биологических продуктов: ЭКОБАУ, ГОУ, БВК и получение альтернативного источника энергии – биогаза	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Цель проекта - снижение энергетических затрат при переработке птичьего помета путем совершенствования технологии и технических средств приготовления новых биологических продуктов и биогаза.	Марченко В.И., доцент кафедры машин и технологий АПК	

32	НИОКР Ветроустановка с изменяемыми энергетическими характеристиками и синхронного генератора на постоянных магнитах для сельскохозяйственных потребителей малой мощности	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Цель работы – разработка и исследование синхронного генератора для системы автономного электроснабжения.	Никитенко Г.В., заведующий кафедрой применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Мастепаненко М.А. Лысаков А.А. Коноплев Е.В. Сергиенко А.С.
33	НИОКР Исследование свойств намагничивающихся нанодисперсных жидкостей и создание на их основе магнитожидкостного уплотнения для линейного двигателя системы машинного доения	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Цель: 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.	Яновский А.А., заведующий кафедрой физики, теплотехники и охраны труда	Гринченко В.А.
34	Разработка сухих многокомпонентных смесей для производства мучных кулинарных и хлебобулочных изделий функционального назначения	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Разработка сухих многокомпонентных смесей для производства мучных кулинарных и хлебобулочных изделий функционального назначения	Скорбина Е.А., доцент кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Сычева О.В. Трубина И.А.

35	Разработка новых видов комбинированных продуктов функциональной направленности на мясной основе и обоснование режимов технологических процессов, обеспечивающих производство безопасной высококачественной продукции	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	09.01.2024	15.12.2025	Новый	Расширение линейки мясных продуктов сбалансированного состава функциональной направленности, обогащенных полезными нутриентами	Трубина И.А., доцент кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Сычева О.В. Скорбина Е.А.
36	Автоматизированная система прогнозирования урожайности зерновых культур и основных экономических показателей сельскохозяйственного предприятия	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	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.	Сергиенко Е.Г., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В. Звягинцева О.С.
37	Интеллектуальная автоматизация урбанизированного агропроизводства и промышленных систем выращивания высокопроизводительных растительных культур	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским к	Технические науки	01.01.2024	31.12.2024	Предложенный в 2021 г. но частично поддержанный	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 с цифровым управлением параметров и режимов работы технологии выращивания.	Деведёркин И.В., доцент кафедры применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Мастепаненко М.А., сотрудники кафедры, студенты и аспиранты факультета

38	Повышение энергоэффективности систем автономного электроснабжения на основе возобновляемых источников энергии	Научно-исследовательская политика	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Технические науки	01.01.2024	21.12.2024	Продолжение	Разработка системы автономного электроснабжения с синхронным генератором с изменяющимися энергетическими характеристиками на основе ветроэнергетической установки	Никитенко Г.В., заведующий кафедрой применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Коноплев Е.В. Лысаков А.А. Мастепаненко М.А. Сергиенко А.С.
39	Создание технических условий для реализации проектов в области выращивания аквакультуры при технологии замкнутого водоснабжения	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	е) развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университетов, включая обновление приборной базы университетов	Технические науки	20.09.2022 г.	20.09.2024 г. (завершение 1-го этапа 12 декабря 2023 г. включает в себя ремонт помещения по ТЗ и оснащение инженерным и коммуникациями; завершение второго этапа 12 июля 2024 г. включает в себя запуск технологии выращивания рыбы в установке замкнутого водоснабжения.)	Продолжение	Цель: Проведение комплекса работ по созданию технических условий для ввода в эксплуатацию технологии замкнутого водоснабжения (УЗВ) с цифровым управлением для выращивания гидробионтов.	Деведёркин И.В., доцент кафедры применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Мастепаненко М.А., сотрудники кафедры, студенты и аспиранты факультета
40	Создание Технопарка Ставропольского ГАУ	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	в) внедрение в экономику и социальную сферу высоких технологий, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий, а также создание студенческих технопарков и бизнес-инкубаторов	Иное	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Объединение, обучение и координация деятельности субъектов МСП действующих на базе университета.	Черкашин Д.С., руководитель Стартап-центра	Бобрышев А.Н. Ильина А.С. Осипова С.Г. Гражданкин К.В.

41	Разработка наземного беспилотного робота с возможностью установки дополнительного оборудования для частичной механизации ручного труда в садоводстве и АПК.	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским к	Технические науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Создание и апробация конструкции агроровера с модулями полезной нагрузки на территориях СКФО за период с января по декабрь 2024 года	Баганов Н.А., зав. кафедрой ТССМ, доцент	Радченко А.В. Кулаев Е.В. Комогоров В.А. Колодин Н.В. Федосов Д.Р.
42	Создание тренажёра-симулятора обучения операторов БПЛА	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским к	Технические науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Создание и апробация тренажёра-симулятора для обучения операторов БПЛА за период с января по декабрь 2024 года	Кулаев Егор Владимирович, декан инженерно-технологического факультета	Радченко А.В. Баганов Н.А. Комогоров В.А. Колодин Н.В. Федосов Д.Р.
43	Создание учебно-исследовательской лаборатории "Автоматизированные системы управления прогрессивными агротехнологиями"	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Технические науки	20.02.2024	20.12.2024	Новый	Создание в 2024 г. на базе электроэнергетического факультета инженерного-вычислительного центра в учебно-исследовательской лаборатории "Автоматизированные системы управления прогрессивными агротехнологиями" в аудитории №309, включающее проведение капитальных ремонтных работ, оснащение необходимыми учебно-исследовательскими стендами (оборудованием) и наполненной цифровыми инструментами прототипирования на основе технологий машинного обучения и компьютерного зрения, цифровых двойников и предиктивной аналитики, предсказательного обслуживания, суррогатных моделей и системы поддержки принятия решения на основе Big Data, а также за счет прохождения курсов повышения квалификации обучить ответственную группу лаборатории фундаментальными основами анализа данных, визуализации, моделирования и программирования.	Деведёркин И.В., доцент кафедры применения электроэнергии в сельском хозяйстве	Мастепаненко М.А., сотрудники кафедры, студенты и аспиранты факультета

44	Проект «МАСТЕРСКАЯ ЛИДЕРА (ЛИДЕРЫ УЧАТ ЛИДЕРОВ)»	Молодежная политика	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Иное	15.01.2024	15.12.2024	Продолжение	Цель: проведение творческого образовательного интенсива для развития нетворкинга и эффективных навыков работы студентов в сообществе, обучения техникам эффективного руководства проектной командой.	Ногин С.Р., и.о. проректора по молодежной политике, воспитательной работе и профориентации	Маклаков И.В. Девятайкина А.М. Каландия Е.М.
45	Студенческий лагерь актива "Молодежный лидер"	Молодежная политика	р) реализация новых творческих, социально-гуманитарных проектов	Иное	15.08.2024	15.11.2024	Продолжение	Цель: Совершенствование социокультурной среды вуза, способствующей ранней профессионализации молодежи и формированию позитивной мотивации к труду для продвижения и укрепления бренда «Выпускник СтГАУ – профессионал, лидер, наставник».	Ногин С.Р., и.о. проректора по молодежной политике, воспитательной работе и профориентации	Девятайкина А.М. Каландия Е.М.
46	Бизнес-школа «Азбука денег»	Молодежная политика	р) реализация новых творческих, социально-гуманитарных проектов	Иное	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	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	Склярова Ю.М., заведующая кафедрой финансового менеджмента и банковского дела	Остапенко Е.А. Латышева Л.А. Скребцова Т.В. Лапина Л.Н. Шамрина С.Ю. Кулешова Л.В.
47	Информационно-аналитическое сопровождение внеучебной активности студенческого сообщества СтГАУ	Молодежная политика	д) реализация образовательных программ высшего образования в сетевой форме, реализация творческих и социально-гуманитарных проектов с участием университетов, научных и других организаций реального сектора экономики и социальной сферы, в том числе на "цифровых кафедрах"	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2028	Новый	Обеспечить информационно-аналитическое сопровождение внеучебной активности студенческого сообщества СтГАУ	Ивашова В.А., начальник отдела мониторинга образовательных и социальных процессов.	Девятайкина А.М. Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.
48	Проект «Академия творчества»	Молодежная политика	р) реализация новых творческих, социально-гуманитарных проектов	Иное	15.01.2024	15.12.2024	Продолжение	Цель: выявление и раскрытие творческих способностей и потенциала студентов университета, создание новых творческих направлений.	Ногин С.Р., и.о. проректора по молодежной политике, воспитательной работе и профориентации	Маклаков И.В.

49	Проект «Грантовый конкурс молодежных инициатив СтГАУ»	Молодежная политика	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Иное	15.01.2024	15.03.2024	Продолжение	Цель: обучение студенческой молодежи навыкам социального проектирования, написания грантовых заявок, реализации проектов и составления отчётности.	Ногин С.Р., и.о. проректора по молодежной политике, воспитательной работе и профориентации	Девятайкина А.М. Каландия Е.М.
50	Школа веб-разработки	Молодежная политика	п) вовлечение обучающихся в научно-исследовательские и опытно-конструкторские и (или) инновационные работы и (или) социально ориентированные проекты, а также осуществление поддержки обучающихся	Технические науки	01.02.2024	10.12.2024	Новый	Целью проекта является повысить уровень знаний учащихся и навыков в области программирования и дизайна, чтобы они могли применять эти знания в будущем и трудоустроиться в сфере информационных технологий.	Соболева А.А., преподаватель ИСПО	
51	Школа юного агронома	Молодежная политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	15.01.2024	15.12.2024	Продолжение	повышение уровня знаний и приобретения практических навыков работы студентов, в области агрономической деятельности	Менькина Е.А., преподаватель института СПО	Облачевская В. Шматов С. Вяткин А. Алиев К. Добриков И. Сырессин И. Золотарева А. Вдовенко М. и еще 10 чел.

52	«Школа юного ветеринара»	Молодежная политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Естественные науки	09.01.2024	30.12.2024	Продолжение	Формирование у участников школы профессиональных компетенций необходимых для качественного выполнения работ по специальности ветеринарный фельдшер.	Соколова Е.А., преподаватель СПО	Зинченко Д.А. Ильинова В.В. Шувалова Е.Н. Быкова Я.А.
53	Конкурс "Педагогический дебют - 2024"	Политика управления человеческим капиталом	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.11.2024	01.12.2024	Продолжение	Поддержка и поощрение педагогических инноваций, творчества, инициативы, повышение социального статуса молодых преподавателей	Соболева Л.И., заместитель директора по учебной работе института среднего профессионального образования	Мирошниченко Е.А. Иванова И.Н.
54	Построение внутрикорпоративной системы обучения и развития кадрового резерва СтГАУ	Политика управления человеческим капиталом	ж) развитие кадрового потенциала системы высшего образования, сектора исследований и разработок посредством обеспечения воспроизводства управленческих и научно-педагогических кадров, привлечение в университеты ведущих ученых и специалистов-практиков	Иное	10.01.2024	20.12.2024	Новый	Формирование у кандидатов на управленческие должности профессиональных и личностных компетенций: готовности к успешному преодолению трудностей в управленческой деятельности, мотивации профессионально-личностного саморазвития и карьерного роста и др.	Тарасова С.И., заведующая кафедрой педагогики, психологии и социологии	Таранова Е.В. Дрожжина Н.Б. Духина Т.Н.
55	Педагогические таланты Ставрополья-2024	Политика управления человеческим капиталом	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.03.2024	30.04.2024	Продолжение	Повышение престижа педагогического труда, создание условий для развития творческого потенциала и самореализации молодых педагогических работников	Гаврилова О.С., директор института среднего профессионального образования	Соболева Л.И. Мирошниченко Е.А. Иванова И.Н.

56	Разработка онлайн инструментов анализа удовлетворенности студентов инфраструктурой общественного питания университета	Кампусная и инфраструктурная политика	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Общественные науки	10.01.2024	20.12.2027	Новый	Обеспечить информационно-аналитическое сопровождение инфраструктуры общественного питания университета, а также и увеличить объемы реализуемой продукции.	Грузков И.В., профессор кафедры экономической теории, маркетинга и агроэкономики	Ивашова В.А. Орехов А.С. Бушенёв Д.Г.
57	Научно-инновационная инфраструктура "Агроиннополис-2030"	Кампусная и инфраструктурная политика	е) развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университетов	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	20.12.2024	Продолжение	Создание новых и модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами	Бобрышев А.Н., проректор по научной работе и стратегическому развитию	Алексеева М.В. Воскобойник С.А.
58	Внедрение модуля ЭИОС "Наука"	Политика в области цифровой трансформации	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Иное	01.02.2024	01.08.2024	Новый	Повышение эффективности и прозрачности процессов научной деятельности в университете через автоматизацию и централизацию управления данными.	Орехов А.С., руководитель управления по цифровой трансформации	Ермолкин Е.А. Стульников В.В.
59	Модуль ЭИОС "Управление общежитием"	Политика в области цифровой трансформации	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Иное	01.02.2024	01.08.2024	Новый	Создание системы управления общежитием, которая будет автоматизировать задачи, связанные с жизнью студентов в общежитии (конкурс, заселение, контроль и выселение).	Орехов А.С., руководитель управления по цифровой трансформации	Белоусов А.В.
60	Центр профессионального творчества и инженерии "Аграрный Digital"	Политика в области цифровой трансформации	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Иное	01.01.2024	01.12.2024	новый	1. Обеспечение доступа обучающихся к специализированным профессиональным программным продуктам для формирования навыков пользования специализированными электронными информационными ресурсами, программными продуктами, базами данных на высоком профессиональном уровне. 2. Обеспечение доступа к онлайн курсам, электронным учебным комплексам ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ 3.Повышение качества реализуемых образовательных программ университета посредством широкого внедрения цифровых инструментов и решений в образовательный процесс и доступа к более широкому спектру образовательного контента. 4. Повышение уровня педагогического мастерства ППС университета	Орехов А.С., руководитель управления по цифровой трансформации, Федиско О.Н., начальник отдела качества образования	Гунько Ю.А. Тулнина Н.А. Грудина О.Н.

61	Открытый репозиторий для размещения работ, научных рефератов, диссертаций и научных работ, выпускных квалификационных работ студентов и сотрудников университета. 2-й этап	Политика в области открытых данных	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Иное	15.01.2024	01.07.2024	Продолжение	Создание открытого репозитория, который позволит студентам и сотрудникам университета размещать свои научные работы, рефераты, диссертации и выпускные квалификационные работы, а также облегчит доступ к ним для других пользователей вне университета	Орехов А.С., руководитель управления по цифровой трансформации	Ахметов Р.Г. Гиберт М.В.
62	Повышение уровня знания профессионального английского языка у ППС ВУЗА	Дополнительные направления развития	к) продвижение образовательных программ и результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	Иное	01.02.2024	27.12.2024	Новый (с дальнейшим продолжением)	Увеличение доли ппс готовых к реализации международных образовательных программ на 10%	Иволга А.Г., декан факультета социально-культурного сервиса и туризма	Лисова О.М., Сериков С.С. Чуднова Е.А. Гуныко Ю.А., Севостьянова О.И., Зорина Е.Б.
63	Международная программа переподготовки/ СПО/ВО с иностранными образовательными учреждениями или на иностранном языке для не резидентов	Дополнительные направления развития	л) привлечение иностранных граждан для обучения в университетах и содействие трудоустройству лучших из них в Российской Федерации	Иное	09.01.2024	27.12.2024	Новый (с дальнейшим продолжением)	Набор иностранных студентов на программы СтГАУ - увеличение количества коммерческих абитуриентов, продвижение образовательных программ СтГАУ на международный рынок	Иволга А.Г., декан факультета социально-культурного сервиса и туризма	Сериков С.С. Гуныко Ю.А. Севостьянова О.И. Лисова О.М.
64	НИОКР Совершенствование технологии производства безвирусного посадочного материала плодовых и ягодных культур отечественного происхождения с применением технологии in-vitro в условиях политики импортозамещения	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Разработка агроприемов, способствующих ускоренному получению оздоровленного высококачественного посадочного материала плодовых и ягодных культур, применением технологии in-vitro.	Айсанов Т.С., доцент кафедры садоводства и переработки растительного сырья им. профессора Н.М. Куренного	Величко В.Ю., Машенцев А.В., Вдовыдченко И.Ю.

65	НИОКР Изучение и подбор селекционных признаков сорта и степень их выраженности на хозяйственную полезность кормовой культуры донника белого для условий Северо-Кавказского региона	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельско хозяйственные науки	01.01.2022	31.12.2025	Продолжение	Цель исследований – изучение и подбор селекционного материала для создания новых сортов донника однолетнего для условий Северо-Кавказского региона.	Чухлебowa Н.С., доцент базовой кафедры общего земледелия растениеводства, селекции и семеноводства им. профессора Ф.И. Бобрышева	Донец И.А., Голубь А.С., Власова О.И., Мухина О.В.
66	Формирование кадрового резерва стратегического проекта «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия».	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Сельско хозяйственные науки	01.01.2022	31.12.2025	Продолжение	Формирование кадрового резерва для исследовательской и/или преподавательской работы в новом Институте аграрной генетики и селекции, достижение целевых показателей стратегического проекта «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия».	Максимович С.А., заместитель проректора по научной работе и стратегическому развитию, Есаулко А.Н., директор института агробиологии и природных ресурсов	
67	НИОКР Изучение эффективности применения биопрепаратов в посевах сельскохозяйственных культур на территории Ставропольского края	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельско хозяйственные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Содействие биологизации производства, расширение использования отечественных разработок в области биологической защиты растений, укрепление сегмента продукции сельскохозяйственного производства с улучшенными характеристиками.	Глазунова Н.Н., профессор кафедры химии и защиты растений	Шутко А.П. Есаулко А.Н. Голосной Е.В. Коростылёв С.А. Дрёпа Е.Б. Донец И.А. Есаулко Н.А. Безгина Ю.А. Мазницына Л.В. Шарипова О.В. Хомутова А.В.

68	НИОКР Цифровизация технологических процессов возделывания с.-х. культур на основе комплексного агрохимического и экологотоксикологического обследования почв в системе точного земледелия в условиях Учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Цифровизация технологических процессов возделывания с.-х. культур на основе комплексного агрохимического и экологотоксикологического обследования почв в системе точного земледелия в условиях Учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ.	Есаулко А.Н., директор института агробиологии и природных ресурсов	Голосной Е.В. Коростылёв С.А. Ожередова А.Ю. Лошаков А.В. Одинцов С.В. Иванников Д.И. Котова А.С.
69	НИОКР Разработка технологии повышения плодородия почв и урожайности путем внесения органоминеральных удобрений, созданных на основе переработки отходов животноводства и растениеводства методом вермире медиации	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Разработка технологии производства экологически чистого биогаза на основе вермире медиации органических отходов животного и растительного происхождения с добавлением микроэлементов для повышения плодородия почв и продуктивности с.-х. культур.	Есаулко А.Н., директор института агробиологии и природных ресурсов	Есаулко А.Н. Зеленская Т.Г. Воскобойников А.В. Ожередова А.Ю. Халикова В.А. Котова А.С. Зверева О.С. Коростылев С.А.
70	Формирование региональной базы данных подконтрольных хозяйств на базе программного модуля "1С"	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	17.07.2027	Новый	Создание оригинального ПО для проведения генотипирования животных с учетом фенотипических данных	Олейник Сергей Александрович, профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Орехов А.С. Лесняк А.В.

71	Углубленный анализ качества молока с использованием российского анализатора ИнфраЛНОМ ФТ-12 в рамках импортозамещения	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	17.07.2027	Новый	Снижение зависимости от импортного оборудования и обеспечения российских производителей молочной промышленности высококачественным сырьём.	Олейник Сергей Александрович, профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Яночкина Е.В. Лесняк А.В. Кокотка М.Г.
72	Организация и проведение технического обслуживания анализатора молока ComdiFoss 7DC для ритмичной работы по определению качества молока в рамках выполнения региональной программы	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	17.07.2027	Новый	1. Обеспечение стабильной работы анализатора ComdiFoss 7DC; 2. Выполнение региональной программы по оценке качества молока; 3. Поддержание высокого уровня продовольственной безопасности региона.	Олейник Сергей Александрович, профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Яночкина Елена Васильевна
73	Оценка фенотипа голштинского скота в рамках реализации регионального проекта	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	17.07.2027	Новый	Повышение продуктивности и рентабельности животноводческих племенных хозяйств за счет внедрения системы оценки фенотипа КРС.	Олейник Сергей Александрович, профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Чернобай Е.Н. Покотила А.А. Закогин В.Е. Лесняк А.В.

74	Изучение динамики аминокислотного состава молока при увеличении молочной продуктивности КРС (6-14 тыс.)	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	10.01.2024	17.07.2027	Новый	Выявить взаимосвязь между молочной продуктивностью и аминокислотным профилем молока, а также определить возможные изменения в составе аминокислот в зависимости от уровня продуктивности	Олейник Сергей Александрович, профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Яночкина Е.В. Лесняк Т.С. Лесняк А.В. Самокиш Н.В.
75	Разработка методических подходов по получению молочных продуктов (сливки, сливочное масло) с повышенным содержанием полиненасыщенных жирных кислот из молочного сырья коров разных пород	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	16.07.2024	17.07.2025	продолжение проекта "Разработка молочных и молкосодержащих продуктов и напитков нового поколения с заданными качественными характеристиками, обогащенных полезными ингредиентами функциональной направленности, для профилактического и индивидуального питания"	Целью проекта является разработка методических подходов для разработки натуральных молочных продуктов (сливки, сливочное масло) с увеличенным содержанием ПНЖК, обладающих улучшенными антиоксидантными свойствами.	Олейник С.А., профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Лесняк Т.С., Яночкина Е.В., Лесняк А.В.
76	НИОКР Совершенствование селекционно-генетических методов оценки продуктивных качеств скота и овец в племенном животноводстве Ставропольского края	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	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 межлинейного подбора в овцеводстве с применением молекулярно-генетических исследований.	Чернобай Е.Н., заведующий кафедрой базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Олейник С.А. Лесняк А.В. Онищенко О.Н. Резун Н.А. Сидоренко Т.В.

77	<p>НИОКР Разработка комплекса селекционно-генетических и технологических мероприятий для получения высококачественного молочного сырья с улучшенными антиоксидантными свойствами</p>	<p>Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"</p>	<p>б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации</p>	<p>Сельскохозяйственные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>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.</p>	<p>Олейник С.А., профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных</p>	<p>Лесняк Т.С. Покотило А.А. Низева Д.Р. Грушко Д.С. Кокотка М.Г. Яночкина Е.В.</p>
78	<p>НИОКР Разработка молочных и молкосодержащих продуктов и напитков нового поколения с заданными качественными характеристиками и, обогащенных полезными ингредиентами функциональной направленности, для профилактического и индивидуального питания</p>	<p>Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"</p>	<p>б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации</p>	<p>Сельскохозяйственные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>Разработка инновационных технологий и рецептур молочных и молкосодержащих напитков и продуктов с применением различных компонентов растительного происхождения с функциональными свойствами, обладающих общеукрепляющим и профилактическим действием в отношении различных заболеваний.</p>	<p>Сычева О.В., профессор кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции</p>	<p>Олейник С.А. Трубина И.А. Скорбина Е.А. Сычева В.В. Лаптев С.М.</p>
79	<p>НИОКР Разработка новых биотехнологических принципов глубокой переработки крови сельскохозяйственных животных с целью получения биоактивных компонентов для использования в пищевых системах</p>	<p>Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"</p>	<p>б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации</p>	<p>Сельскохозяйственные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>Разработка способов глубокой переработки крови сельскохозяйственных животных, для ее эффективного использования в технологиях продукции общего и специализированного назначения.</p>	<p>Омаров Р.С., доцент кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции</p>	<p>Шлыков С.Н. Штанько В.С.</p>

80	<p>НИОКР</p> <p>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)</p>	<p>Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"</p>	<p>б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации</p>	<p>Сельскохозяйственные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>Разработать и провести клинико-терапевтическую оценку эффективности наноразмерных систем доставки лекарств, а также обеспечить пролонгированное действие антибактериальных препаратов</p>	<p>Шахова В.Н., доцент кафедры терапии и фармакологии</p>	<p>Светлакова Е.В. Севостьянова О.И. Усольцева А.А.</p>
81	<p>НИОКР</p> <p>Исследование социально-экономического состояния сельских территорий Ставропольского края для разработки методического инструментария и формирования информационно-аналитического обеспечения их устойчивого развития</p>	<p>Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"</p>	<p>б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации</p>	<p>Общественные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>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).</p>	<p>Луговской С. И., доцент кафедры государственного и муниципального управления и права</p>	<p>Звягинцева О.С. Шевченко Е.А.</p>
82	<p>Пространственный анализ как ключевой инструмент управления сельским развитием в регионе: принципы, методы, практические рекомендации</p>	<p>Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"</p>	<p>в) внедрение в экономику и социальную сферу высоких технологий, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий, а также создание студенческих технопарков и бизнес-инкубаторов</p>	<p>Сельскохозяйственные науки</p>	<p>01.05.2022</p>	<p>30.12.2024</p>	<p>Продолжение</p>	<p>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.</p>	<p>Луговской С. И., доцент кафедры государственного и муниципального управления и права</p>	<p>Звягинцева О.С. Шевченко Е.А. Кусакина О.Н. Авакян В.А.</p>

83	НИОКР Оценка устойчивого развития сельского туризма Ставропольского края	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Оценка потенциала развития сельского туризма Ставропольского края, разработка стратегии формирования устойчивого туристского потенциала, и осуществления эффективных инноваций в сельской местности.	Иволга А.Г., декан факультета социально-культурного сервиса и туризма	Варивода В.С. Елфимова Ю.М. Рязанцев И.И. Сашкова И.Д. Наволокина К.А.
84	НИОКР Стандарты качества жизни населения на сельских территориях. Создание «цифрового профиля» сельских территорий Ставропольского края по качеству жизни населения	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Формирование «цифрового профиля» сельских территорий Ставропольского края по качеству жизни населения.	Герасимов А. Н., заведующий кафедрой экономической безопасности, статистики и эконометрики	Костокова Е.И. Капустина Е.И. Скрипниченко Ю.С. Леликова Е.И. Скрипниченко В.Ю.
85	НИОКР Обоснование стратегических инициатив развития сельских территорий	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.05.2022	30.12.2024	Продолжение	Развитие теоретико-методических положений и разработка рекомендаций по обоснованию стратегических инициатив развития сельских территорий.	Агаркова Л.В., профессор кафедры финансов, кредит и страховое дело	Шматков С.Г. Глотова И.И. Сафиуллаева Р.И. Томилина Е.П. Агафонова Н.П. Павленко И.Г. Тарасова С.И. Иволга А. Г. Кабардокова Л.А. Талыбова З. Х.-К. Морозова А.А.

86	Развитие сельской занятости	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Цель: разработка механизма содействия развитию сельской занятости в Ставропольском крае и определение инструментов стимулирования предпринимательской деятельности и новых видов занятости.	Левушкина С.В., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Звягинцева О.С. Сергиенко Е.Г. Свистунова И.Г.
87	Сервис оценки эффективности реализации программы развития территорий их населением	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Создать информационную платформу доступную для сельского населения и бизнес-сообществ, 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.	Сергиенко Е.Г., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Звягинцева О.С. Левушкина С.В.
88	Разработка программного продукта "Разработка управленческих решений на предприятиях АПК"	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	в) внедрение в экономику и социальную сферу высоких технологий, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий, а также создание студенческих технопарков и бизнес-инкубаторов	Общественные науки	01.03.2024	01.10.2024	Новый	Разработка не имеющего аналогов программного продукта с помощью, которого станет возможным решение проблемных ситуаций для предприятий АПК	Кенина Д.С., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В. Звягинцева О.С. Беликова И.П.

89	Разработка, продвижение и реализация инновационных видов туризма на территории Ставропольского края	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	в) внедрение в экономику и социальную сферу высоких технологий, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий, а также создание студенческих технопарков и бизнес-инкубаторов	Иное	01.03.2024	01.10.2024	Новый	Разработка, продвижение и реализация инновационных туристских продуктов с учетом туристского потенциала сельских территорий Ставропольского края	Иволга А.Г., декан факультета социально-культурного сервиса и туризма	Сашкова И.Д., Рязанцев И.И., Варивода В.С., Елфимова Ю.М.
90	Разработка "Единого цифрового контура" кадрового обеспечения отрасли и сельских территорий Ставропольского края	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.03.2024	01.10.2024	Новый	Качественная трансформация кадрового потенциала, направленного на повышение конкурентоспособности и рост производительности труда сельскохозяйственных организаций, как ключевых субъектов хозяйствования, в которых экономической деятельностью занята существенная часть населения сельских территорий. Создание благоприятных условий для расширенного воспроизводства кадров и их закрепления в сельской местности, что требует тщательного мониторинга и поиска новых стратегических подходов к организации и управлению процессами формирования, распределения и использования экономически активной части трудоспособного населения в сельской местности.	Герасимов А. Н., заведующий кафедрой экономической безопасности, статистики и эконометрики	Е.И. Капустина Ю.С. Скрипниченко Е.И. Леликова В.Ю. Скрипниченко К.Х. Гулаб
91	Создание «цифрового профиля» сельских территорий Ставропольского края по качеству жизни населения	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	01.12.2024	Продолжение	Проведение системной диагностики состояния и осуществление мониторинга развития сельских территорий Ставропольского края для установления приоритетных мер по повышению качества жизни населения в целях повышения рейтинга сельских территорий.	Герасимов А. Н., заведующий кафедрой экономической безопасности, статистики и эконометрики	Е.И. Капустина Ю.С. Скрипниченко Е.И. Леликова В.Ю. Скрипниченко К.Х. Гулаб

92	Разработка «цифрового паспорта» миграционных потоков на сельских территориях Ставропольского края	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	01.12.2024	Новый	Реализация исследовательского проекта будет способствовать достижению следующих приоритетных целей: - создание информационно-аналитической карты миграционных потоков Ставропольского края в разрезе укрупненных возрастных групп; - создание «Цифрового паспорта» миграционных потоков Ставропольского края, содержащего информационно-аналитические карты, для формирования механизмов и стимулов для стабилизации демографической ситуации.	Герасимов А. Н., заведующий кафедрой экономической безопасности, статистики и эконометрики	Е.И. Капустина Ю.С. Скрипниченко Е.И. Леликова В.Ю. Скрипниченко К.Х. Гулаб
93	НИОКР Разработка проекта информационно-аналитической поддержки фермерства и развития индивидуальной предпринимательской инициативы жителей сельских территорий Ставропольского края с использованием цифровых технологий	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.12.2022	01.12.2024	Продолжение	Разработка и наполнение цифровой информационно-аналитической поддержки и популяризации регионального фермерства сельских территорий Ставропольского края	Айдинова А.Т., начальник отдела трудоустройства выпускников	Ивашова В.А. Казарова А.Я.
94	Комплексная оценка и развитие кадрового потенциала сельских территорий Ставропольского края	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Общественные науки	01.01.2024	01.12.2028	Продолжение	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.	Беликова И.П., профессор кафедры менеджмента и управленческих технологий	Ивашова В.А. Чернобай Н.Б. Синельников Б.Б.

95	Изучение запроса молодежи на качество жизни в сельских территориях как условие формирования профессионального целеполагания выпускников Ставропольского ГАУ	Стратегический проект "Комплексное развитие сельских территорий"	д) реализация образовательных программ высшего образования в сетевой форме, реализация творческих и социально-гуманитарных проектов с участием университетов, научных и других организаций реального сектора экономики и социальной сферы, в том числе на "цифровых кафедрах"	Общественные науки	01.01.2024	01.12.2028	Новый	Обеспечить информационно-аналитическое сопровождение компетентного развития студентов через совершенствование экосистемы образовательного процесса (ситуация успеха исходя из потенциала и запроса для каждого студента)	Ивашова В.А., начальник отдела мониторинга образовательных и социальных процессов.	Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.
96	Мировые аграрные рынки	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Естественные науки	01.01.2024	01.12.2025	Новый	Обеспечение комплексной и качественной подготовки высококвалифицированных, конкурентоспособных специалистов, обладающих знаниями фундаментальных и прикладных проблем в области ведения бизнеса на мировых аграрных рынках с учетом изменений в политической, экономической и социокультурной среде разных стран, а также приобретение опыта планирования бизнес-стратегий в соответствии с требованиями внешнего рынка на основе сочетания современных образовательных технологий и воспитательных методик для формирования личностных и профессиональных качеств и развития творческого потенциала обучающихся.	Воробьева Наталья Валерьевна, доцент кафедры предпринимательства и мировой экономики	Воробьева Н.В., Орел Ю.В., Грачева Д.О., Костюченко Н.Н., Тельнова Н.Н., Вайцеховская С.С.
97	Повышение квалификации в проектировании инновационном развитии аграрнобизнеса"	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Естественные науки	01.11.2024	14.12.2024	Новый	Формирование у слушателей профессиональных компетенций направленных на получение теоретико-методологических знаний и приобретение практических навыков в области разработки, обоснования и оценки экономической эффективности инвестиционных проектов в сфере инновационного развития агробизнеса бизнеса и технологического предпринимательства	Тельнова Н.Н., доцент кафедры предпринимательства и мировой экономики	Байчерова А.Р. Вайцеховская С.С. Воробьева Н.В. Орел Ю.В. Пупынина Е.Г. Грачева Д.О.

98	Программа профессиональной переподготовки "Кадровое администрирование на базе 1С"	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Формирование у студентов новых компетенций в области кадрового менеджмента с использованием программных продуктов 1С.	Звягинцева О.С., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В. Сергиенко Е.Г. Кенина Д.С.
99	Исследование мотивации сотрудников сферы АПК	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.02.2024	01.09.2024	Новый	Главной целью проекта является выявить особенности и концептуальные отличия мотивации сотрудников сферы АПК, составить уникальную методiku по оценки мотивации и встроить ее в модель мотивации разработанную для сотрудников занятых в АПК	Кенина Диана Сергеевна, к.э.н. доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В. Грудина О.С. Запорожец Д.В. Алтухова Л.А. Семко И.А.
100	Программа профессиональной переподготовки "Управление логистическими процессами"	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Формирование у студентов новых компетенций в области транспортной, производственной, складской, логистики закупочной логистики и управления запасами.	Левушкина С.В., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Звягинцева О.С. Сергиенко Е.Г. Семко И.А.

101	Анализ и контроль бизнеса	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Формирование у обучающихся стратегического мышления, теоретических и практических знаний, умений и навыков по организации и проведению бизнес-анализа как деятельности по обоснованию управленческих воздействий, изменений в компании и стратегии ее развития на основе выявленных требований ключевых заинтересованных сторон с целью повышения эффективности бизнеса, определения путей инновационного роста и устойчивого развития компании, основываясь на видении складывающихся ситуаций на мезо-, макро- и микроуровне по отношению к среде управления.	Лещева М.Г., заведующая кафедрой экономического анализа и аудита	
102	Программа профессиональной переподготовки "Бережливое производство в АПК"	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Качественное изменение профессиональных компетенций, направленных на повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, необходимого для внедрения технологий бережливого производства и повышения эффективности деятельности организации.	Левушкина С.В., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Звягинцева О.С. Сергиенко Е.Г. Свиштунова И.Г. Грудина О.Н. Семко И.А. Кенина Д.С.
103	Программа профессиональной переподготовки "Создание бизнеса: запуск, стабильность, развитие"	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.01.2024	31.12.2024	Новый	Получение студентами новых знаний и навыков по созданию собственного дела, организации деятельности и его развитию на перспективу.	Звягинцева О.С., доцент кафедры менеджмента и управленческих технологий	Левушкина С.В. Сергиенко Е.Г. Грудина О.Н.

104	Разработка дополнительной профессиональной программы - программы профессиональной переподготовки "Фондовый рынок и управление портфелем ценных бумаг" (256 часа) (в смешанном формате)	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	г) обновление, разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации	Общественные науки	01.02.2024	01.09.2024	Новый	Подготовка конкурентоспособных кадров, обладающих компетенциями, расширяющими их профессиональный уровень и способных осуществлять профессиональную деятельность на финансовых рынках.	Углицких О.Н., доцент кафедры финансы, кредит и страховое дело	Глотова И.И., Томилина Е.П., Сизон Ю.Е.
105	Цифровые навыки учетного процесса в программе «1С: Бухгалтерия предприятия	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Иное	01.02.2024	01.09.2024	Новый	Целью реализации представленной программы является формирование комплекса профессиональных компетенций, а также повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области предметно-ориентированного программирования, конфигурирования платформы «1С: Предприятие» и использования программы «1С: Бухгалтерия предприятия».	Бездольная Т.Ю., доцент кафедры экономического анализа и аудита, Татаринова М.Н., доцент кафедры бухгалтерского учета	Тамбиева Д.А.
106	Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Проектирование индивидуальной финансовой траектории»	Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Общественные науки	01.02.2024	01.12.2024	Продолжение	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	Костюкова Е.И., декан учетно-финансового факультета	Глотова И.И., Агаркова Л.В., Томилина Е.П., Клишина Ю.Е., Углицких О.Н., Сафиуллаева Р.И., Складорова Ю.М., Лапина Е.Н., Татаринова М.Н.

107	Разработка и реализация программы дополнительного профессионального образования "Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее" на основе профстандарта утвержденного приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 14.09.2022 № 526н	Проект "Цифровая кафедра" и Стратегический проект "АГРОКАДРЫ-2030"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Сельскохозяйственные науки и Технические науки	01.01.2024	01.01.2027	Новый	Подготовка не менее 400 специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов, внешних пилот беспилотного воздушного судна (с максимальной взлетной массой 10 килограммов и менее), оператор беспилотных авиационных систем для сельского хозяйства Ставропольского края.	Яновский А.А., заведующий кафедрой физики, теплотехники и охраны труда	Мастепаненко М.А. Коноплев П.В.
108	Дополнительная профессиональная программа "Системы беспилотной авиации в АПК" в рамках проекта "Цифровая кафедра"	Проект "Цифровая кафедра"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.04.2024	31.12.2024	Новый	Целью подготовки слушателей по Программе, обучающихся по специальностям и направлениям подготовки, отнесенным к IT-сфере, является получение цифровых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области оценки возможностей применения искусственного интеллекта и машинного обучения и практического применения методов искусственного интеллекта и машинного обучения с использованием специализированных программ, а также приобретение по итогам прохождения ДПП ПП новой квалификации «Специалист по искусственному интеллекту и машинному обучению».	Аникуев С.В., доцент кафедры Электротехники, автоматизации и метрологии	Шарипов И.К. Яновский А.А.

109	Дополнительная профессиональная программа "Системы искусственного интеллекта в АПК" в рамках проекта "Цифровая кафедра"	Проект "Цифровая кафедра"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.04.2024	31.12.2024	Продолжение	Целью подготовки слушателей по Программе, обучающихся по специальностям и направлениям подготовки, отнесенным к ИТ-сфере, является получение цифровых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области оценки возможностей применения искусственного интеллекта и машинного обучения и практического применения методов искусственного интеллекта и машинного обучения с использованием специализированных программ, а также приобретение по итогам прохождения ДПП ПП новой квалификации «Специалист по искусственному интеллекту и машинному обучению».	Аникуев С.В., доцент кафедры Электротехники, автоматизации и метрологии	Шарипов И.К.
110	Разработка новых программ (5 ед.); реализация программ 2024-2025 гг., в том числе с привлечением субподрядчиков (АНО «Школа 21», АНО «НЕТОЛОГИЯ», АНО ДПО «Образовательные технологии Яндекса»); программное обеспечение и закупка оборудования; обучение НПР; стажировка слушателей в вузах-партнерах; командировочные расходы; разработка сайта, лендинга образовательных программ)	Проект "Цифровая кафедра"	а) подготовка кадров для приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и социальной сферы	Технические науки	01.01.2024	31.12.2024	Продолжение	Поддержание баланса спроса и предложений в ИТ-отрасли и обеспечение приоритетных отраслей экономики (в СтГАУ приоритетной отраслью определена отрасль "Сельское хозяйство и агропромышленный комплекс") высококвалифицированными кадрами, обладающими цифровыми компетенциями.	Лапина Е.Н., руководитель центра онлайн-образования	В настоящее время в реализации ДПП ПП принимают участие 12 вузовских преподавателей цифровой кафедры с 4 факультетов, а также 11 привлечённых специалистов из организаций реального сектора экономики и экспертов-практиков ИТ-сферы в качестве преподавателей. К реализации проекта привлечено 9 организаций реального сектора экономики из ИТ-сферы и 8 промышленных партнеров. Для набора 2024 года планируется увеличение пула образовательных программ, доли вовлеченности ППС со всех институтов и факультетов

111	Создание зеркальной лаборатории с МФТИ, 1 этап (оборудование, повышение квалификации)	Стратегический проект "Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Организация совместных научных исследований в области селекции и генетики в растениеводстве; реализация сетевых образовательных проектов	Максимович С.А., заместитель проректора по научной работе и стратегическому развитию, Есаулко А.Н., директор института агробиологии и природных ресурсов	
112	Создание студенческого конструкторского бюро "GARAGE" (СКБ)	Политика в области инноваций и коммерциализации разработок	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.01.2024	31.12.2025	Новый	Популяризация научной деятельности школьников и студентов путём создания условий для занятия НИРС и НИОКР во внеучебное время.	Баганов Николай Анатольевич, зав. кафедрой ТССМ, доцент	Кулаев Е.В. Захарин А.В. Павлюк Р.В. Зубенко Е.В. Комогоров В.А. Исаев Н.И. Левченко В.В.
113	Создание и функционирование учебно-технического центра СтГАУ "Беспилотная авиация в АПК"	Научно-исследовательская политика	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Технические науки	01.01.2023	01.06.2030	Продолжение	Целью проекта является подготовка специалистов по проектированию, настройке и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов из числа студентов вуза и слушателей, обучающихся по программам дополнительного образования. Проведение на базе центра научных исследований совместно с крупнейшими агрохолдингами региона и представителями фермерских хозяйств.	Аникуев С.В., доцент кафедры Электротехники, автоматизации и метрологии	Мастепаненко М.А. Яновский А.А.

114	Апробация методов генотипирования животных с использованием секвенатора "Нанофор 05"	Стратегический проект "Селекция и генетика крупного рогатого молочного скота"	б) развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок, в том числе получение по итогам прикладных научных исследований и (или) экспериментальных разработок результатов интеллектуальной деятельности, охраняемых в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации	Сельскохозяйственные науки	01.01.2024	31.12.2027	Новый	1. Освоение методик генотипирования с использованием секвенатора 2. Разработка уникальных инструментов для племенного животноводства 3. Практико-ориентированное обучение, подготовка специалистов высшей квалификации	Олейник С.А., профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Лесняк Т.С. Лесняк А.В. Кокотка М.Г.
115	Позиционирование вуза в медиа пространстве (Прессслужба)	Политика в области открытых данных	о) цифровая трансформация университетов и научных организаций	Иное	01.01.2024	31.12.2025	Продолжение	1. Отбор наиболее заинтересованных и мотивированных абитуриентов, желающих получить аграрные специальности. 2. Увеличение охвата целевой аудитории Ставропольского края; увеличение количества абитуриентов из соседних территорий; привлечение к участию вновь присоединенные территории Луганской, Донецкой республик, Запорожской и Херсонской областей. 3. Повышение общего уровня образованности подрастающего поколения в сфере АПК и сельскохозяйственных технологий.	Москвитин А.А., руководитель пресс-службы ФГБОУ ВО СтГАУ	
116	Ветеринарный центр, расширение, 1 этап: экспертиза, строительство	Научно-исследовательская политика	е) развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университетов, включая обновление приборной базы университетов	Сельскохозяйственные науки	01.01.2024	01.06.2030	Новый	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.	Данников С.П., руководитель Научно-диагностического и лечебного ветеринарного центра	Данников С.П. Скрипкин В.С.
117	Теплицы, 1 этап строительства	Стратегический проект «Селекция и питомниководство плодово-ягодных культур. Цифровизация и биологизация земледелия»	е) развитие материально-технических условий осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университетов, включая обновление приборной базы университетов	Иное	01.01.2024	31.12.2026	Новый	Создание инфраструктуры для производства клоновых подвоев и саженцев отечественной селекции методами ускоренной селекции, а также площадку для выполнения исследований по биологизации и цифровизации в растениеводстве.	Есаулко А.Н., директор института агробиологии и природных ресурсов Фролко Д.С., проректор по управлению имущественным комплексом	Бобрышев А.Н. Ридный С.Д. Величко В.Ю.

118	Конкурс "Аспиранский прорыв"	Научно-исследовательская политика	и) реализация мер по совершенствованию научно-исследовательской деятельности в магистратуре, аспирантуре и докторантуре;	Иное	01.02.2023	31.12.2024	Продолжение	Цель 1. Совершенствование научно-исследовательской деятельности аспирантов для участия в конкурсе "Аспирантский прорыв"	Тарасова С.И., заведующая кафедрой педагогики, психологии и социологии	Максимович С.А. Алексеева М.В.
119	Разработка методики определения гаплотипа HH2 у голштинской породы крупного рогатого скота с использованием российских приборов и реактивов	Научно-исследовательская политика	и) реализация мер по совершенствованию научно-исследовательской деятельности в магистратуре, аспирантуре и докторантуре;	Иное	01.01.2023	31.12.2024	Продолжение	Цель 1. Совершенствование научно-исследовательской деятельности аспирантов для участия в конкурсе "Аспирантский прорыв"	Олейник С.А., профессор базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных	Лесняк А.В. Яночкина Е.В. Кокотка М.Г.