

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

«РАССМОТРЕНО»

На заседании Ученого совета ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный аграрный
университет»
Протокол №2 от 25.02.2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Врио ректора ФГБОУ ВО «Ставропольский
государственный аграрный университет»



/В.С. Скрипкин/
(расшифровка)

ДОРОЖНАЯ КАРТА

реализации программы развития

Ставропольского государственного аграрного университета «Агроиннополис – 2030»,
выполняемой в рамках программы стратегического академического лидерства
«Приоритет-2030», на 2021-2022 гг.

2022 год,
Ставрополь

№	Политика или приоритетный прехт на реализацию которого будет направлено мероприятие	Инициатива, на реализацию которой будет направлено мероприятие	Наименование проекта / мероприятий	Планируемые результаты	Подразделение, реализующее проект	Ответственное лицо, ФИО	Отношение к направлению развитию, предлагаемому Минобрнауки России	Сроки реализации
1	Образовательная политика	1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности для разработки студентами стартапов с последующим зачетом результатов обучения в качестве промежуточной и итоговой аттестации	Обновление образовательных программ высшего образования (ФГОС 3++)	Актуализированы/разработаны 14 программ бакалавриата, 18 программ магистратуры с учетом последних редакций Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, профессиональных стандартов и тенденций развития экономики и общества.	Центр управления учебным процессом	Туина Н.А. Долгих Е.В. руководители ОП	"Г"	May-21
2	Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, индустриальных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	Привлечение специалистов-практиков в учебный процесс	Проведено более 150 мастер-классов профессионального мастерств со специалистами-практиками в целях формирования у 100 % контингента навыков работы в реальных условиях профессиональной деятельности и обеспечения последующего трудоустройства.	Центр управления учебным процессом	Громов Е.И. деканы факультетов руководители ОП	"Ж"	Dec-21
3	Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	Актуализация рабочих программ дисциплин и практик ОП магистратуры с включением в них тематики "Агроиннополис 2030"	Проведены мероприятия направленные на подготовку кадров, способных к профессиональной деятельности на стыке передовых направлений науки и техники, востребованных в сферах АПК региона и СКФО по научным направлениям: биологизация сельского хозяйства на основе расширения генетического разнообразия сельскохозяйственных культур и совершенствования элементов агробио-технологий; инновационные селекционно-технологические и информационно-аналитические инструменты и технологических решения для генетического совершенствования племенных животных и интенсификации отрасли животноводства Ставропольского края; инструменты устойчивого социально-экономического развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края и СКФО.	Центр управления учебным процессом Экономический факультет	Руководители ОП магистратуры	"И"	May-21
4	Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	Лаборатория разработки иммерсивных решений (VR/AR лаборатория)	Утверждено Положение о функционировании лаборатории иммерсивных технологий. Проведен анализ конструкторов AR/VR технологий, сформирован реестра конструкторов AR/VR технологий для создания образовательного контента и создан реестр курсов по разработке AR/VR.	Институт дополнительного профессионального образования	Гунько Ю.А. Сидельников Д.А. Ляпина Е.Н. Орехов А.С. Чернова Я.Р.	"Е"	Dec-21
5	Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	Создание Лаборатории ООО «Сингента»	Открыт профильный класс ООО «Сингента», оснащенный современным оборудованием для диагностики вредных организмов, предназначенного для практико-ориентированного обучения студентов и проведения научно-исследовательской работы. Проведены НИОКР по заказу ООО «Сингента», реализован проект практико-ориентированного обучения «Студенты Сингенты». Реализованы совместные научно-технические проекты, трудоустроены выпускники в структурных подразделениях ООО «Сингента». Реализована дополнительная профессиональная программ повышения квалификации по профилю лаборатории.	Факультет экологии и ландшафтной архитектуры	Шутко А.П. Глазунова Н.Н. Безгина Ю.А. Мазнищина Л.В. Шарипова О.В. Хомутова А.В.	"Е"	Dec-21
6	Образовательная политика	1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	Создание фирменного учебно-лабораторного центра ООО «Минский тракторный завод»	Открыт учебный центр МТЗ для осуществления образовательной, научной, творческой, социально-гуманитарной деятельности университета. Открыты новые профили подготовки, пройдено повышение квалификации. Участие в конкурсах Агро-НТИ и РНФ, выполнены договора и госконтракты. Публикационная активность учебного центра: BAK, WOS, Scopus. Получены патенты на изобретения.	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В.	"Е"	Dec-21
7	Образовательная политика	1.3.3 Создание и развитие системы образовательного менеджмента и тьюторства для сопровождения учебного процесса по индивидуальным траекториям и сетевым программам	Профессиональная общественная аккредитация образовательных программ СтГАУ	Выполнены требования ФГОС к применяемым механизмам внешней оценки качества образовательной программы, в частности, проведение профессионально-общественной аккредитации с целью признания качества и уровня подготовки выпускников требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля. Установлена степень соответствия 18 образовательных программ СтГАУ (СПО, бакалавриат, магистратура, ДПО) стандартам и критериям профессионально-общественной аккредитации, разработанным Национальным центром профессионально-общественной аккредитации (далее - Нацаккредцентр) и установленным в соответствии с Европейскими стандартами гарантии качества образования ESG-ENQA.	Управления стратегического развития и проектной деятельности	Федиско О.Н.	"К"	Nov-21

8	Образовательная политика	1.1.3 Развитие сети центров дополнительного образования по подготовке к ЕГЭ, кружкового движения школьников в области цифровых технологий и дизайна, беспилотных летательных аппаратов и робототехники, инженерных CAD и VR-технологий, в том числе на базе Центра опережающей профессиональной подготовки Ставропольского края	Русский с нуля для иностранцев	Разработана и утверждена программа «Русский с нуля для иностранцев» на учебный 2021-2022 год. Сформированы пять групп студентов, с 72 обучающимися. Проведена практическая подготовка студентов в объеме 54 академических часа в неделю.	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Чуднова О.А.	"Л"	Nov-21
9	Образовательная политика	1.5.1 Развитие Центра трудоустройства и развития карьеры через построение эффективной коммуникативной системы взаимодействия обучающихся с потенциальными работодателями для трудоустройства в период обучения и после выпуска. Создание интерактивного Банка вакансий предприятий и организаций АПК Северо-Кавказского федерального округа	Программа вовлечения организаций-партнеров вуза в процессы ранней профессиональной ориентации, трудоустройства и построения профессиональной карьеры выпускников в отраслях агропромышленного комплекса Северо-Кавказского федерального округа	Расширена база практик, увеличено количество новых партнеров. Обеспечено привлечение работодателей к оценке качества образования (привлечение руководителей и специалистов аграрных предприятий к работе государственных аттестационных комиссий; создание системы обратной связи с работодателями и получение от них отзывов о подготовке молодых специалистов, трудоустроенных на предприятии). Обеспечена работа механизмов вовлечения работодателей и их ресурсов в деятельность по трудоустройству выпускников вуза.	Центр содействия трудоустройству выпускников	Гунько А.Ю.	"М"	Dec-21
10	Образовательная политика	11.1.3 Интенсификация деятельности Университета по подготовке обучающихся к участию в глобальных международных студенческих олимпиадах, подготовке научно-педагогических работников к участию в отборе на получение научных премий из списка IREG List of International Academic Awards, по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения Университета в Московский международный рейтинг вузов «Три миссии университета»	Мы хозяева Земли	Разработано положение, объявлен конкурс на набор профильной сельскохозяйственной смены «Мы-хозяева Земли». Составлена и утверждена рабочая программа. Не менее 150 школьников 9,10,11 классов из 26 районов Ставропольского края приняли участие в программе, которая поможет подрастающему поколению лучше узнать промышленный агрокомплекс Ставропольского края и получить возможность выбрать направление для дальнейшего обучения по сельскохозяйственным профессиям. Проведение занятий блоков: инновационные технологии в растениеводстве и плодовоовощеводстве; современная экология, ландшафтная архитектура и лесоводство; инженерные технологии в агропромышленном комплексе; инновации в ветеринарной медицине и в производстве и переработке продукции животноводства; экономика, финансы и сервисные услуги в агробизнесе.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов Факультет механизации сельского хозяйства	Есаулко А.Н. Данилов М.В.	"П"	Dec-21
11	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.1 Включение модулей дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по непрофильным для ИТ-сферы направлениям (например, студентам УГСН 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство» для выбора предлагаются следующие дисциплины: «Умный сад», «Умная теплица», «Умное поле», «Умное землепользование»), что обеспечит право обучающихся на освоение 15 % образовательной программы в виде индивидуальной образовательной траектории	Разработка и внедрение новых образовательных программ высшего образования с цифровыми компетенциями	Актуализировано содержание отдельных компонентов образовательных программ (дисциплин и практик) с включением в них отдельных разделов, тем и кейсов, направленных на формирование знаний, умений и практических навыков, использования и применения современных цифровых технологий в профессиональной деятельности и повседневной жизни. Сформированы фонды оценочных средств (ФОС) по каждой образовательной программе для проверки уровня форсированности цифровых компетенций. Реализованы и актуализированы образовательные программы: 42-бакалавриата; 3-специалитета, 39-магистратуры. Руководители образовательных программ и профессорско-преподавательский состав вуза прошли повышение квалификации в Университете Иннополис.	Центр управления учебным процессом	Громов Е.И. Тунина Н.А. Левушкина С.В. председатели УМК факультетов руководители ОП ППС	"Г"	May-21
12	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.5 Формирование индивидуальной образовательной траектории, сбор цифрового следа и его использования, оценка уровня освоения дисциплин и программ станет возможным за счет расширения функционала ЭИОС Университета	Разработка методик и системы сбора цифрового следа обучающихся с интеграцией в ЭИОС университета	Разработана методика и система сбора цифрового следа обучающихся с интеграцией в ЭИОС университета. С целью валидации эффективности образовательных программ, курсов и сред, в том числе путем установления соответствий фактически полученных участниками образовательных результатов с заявленными оценками результатов групповой и индивидуальной деятельности участников, включая проведение промежуточной и итоговой аттестации. Внешние участники: Университет 2035	Экономический факультет	Шлаев Д.В. Сорокин А.А.	"О"	Sep-21

13	Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, овощеводство закрытого грунта, хлопководство, племенное и промышленное животноводство, овцеводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологорезервных территорий (зона КМВ), развитие сельского туризма; ускоренное внедрение энергосберегающих технологий и др.); аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение, персонализированное питание, органическое сельское хозяйство и др.)	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий в СтГАУ-2021	Переждено 4 результата интеллектуальной деятельности индустриальным партнерам на основе заключенных лицензионных соглашений	Научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н. Антонов С.Н. Черкашина Г.А. Солошенко Р.Н. Алексеева М.В. Воскобойник С.А.	"В"	Dec-21
14	Научно-исследовательская политика	3.6.1 Проведение ежегодных сетевых проектно-образовательных интенсивов «От идеи к прототипу» по модели «Университета 20.35»	Сетевой проектно-образовательный интенсив «От идеи к прототипу»	Проведен сетевой проектно-образовательный интенсив «От идеи к прототипу» с целью вовлечения в проектную деятельность не менее 2% контингента студентов очной формы обучения и формирования портфеля студенческих проектов университета. Издан демобука результатов проектно-образовательного интенсива, заключено соглашение о сотрудничестве с АНО Центр поддержки инновационных проектов «СОТКА».	Центр управления учебным процессом	Тунина Н.А. Черкашин Д.С. Осипова С.Г. Таранова Е.В.	"Д"	Dec-21
15	Научно-исследовательская политика	3.4.1 Совершенствование форм механизмов обучения в аспирантуре через внедрение: 1. профессиональной и индустриальной аспирантуры; 2. аспирантуры с сильным компонентом дополнительной профессиональной подготовки (структурированная аспирантская программа); 3. межинституциональной модели управления образовательными программами аспирантских школ с участием представителей консорциума; 4. интегрированных программ «магистратура-аспирантура»	Индустриальная аспирантура	Реализованы структурированные аспирантские программы на базе компаний-работодателей, которые подразумевают наличие существенного образовательного компонента, углубленной профессиональной подготовки по избранной научной специальности, распределенного контроля за успехами аспиранта, направленность на формирование у обучающегося широкого спектра универсальных, профессиональных и общекультурных компетенций. Разработан учебный план по специальностям 05.20.02-Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве, 05.20.03-Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве. Заключен договор о сотрудничестве с российскими высокотехнологичными компаниями-работодателями (Сельскохозяйственный производственный кооператив колхоз-племзавод «Казьминский», ООО «МИРТЕК»; ИП КФХ «Ануприенко В.А.»), с высокими расходами на НИОКР о участии в реализации и финансировании программ индустриальной аспирантуры.	Отдел аспирантуры	Тарасова С.И.	"И"	Nov-21
16	Научно-исследовательская политика	3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края (селекция и семеноводство, садоводство, виноградарство, овощеводство закрытого грунта, хлопководство, племенное и промышленное животноводство, овцеводство, глубокая переработка сельскохозяйственной продукции, в т.ч. зерна; развитие особо охраняемых и экологорезервных территорий (зона КМВ), развитие сельского туризма; ускоренное внедрение энергосберегающих технологий и др.)	Каталог научных разработок и инновационных проектов Ставропольского ГАУ	Представлены результаты деятельности университета в области инновационных и наукоемких технологий и разработок (5 направлений), актуальных для современных предприятий АПК, колхозов, совхозов, СПК, СХП, фермерских хозяйств и других производителей региона.	Проектный офис	Масалов С.В. Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.	"К"	Nov-21
17	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность», Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Научно-образовательный центр мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность» Ставропольского края	Проведена работа в составе управляющего совета научно-образовательного центра мирового уровня на территории Ставропольского края «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность». Разработана программа деятельности и комплекс проектов для реализации на базе НОЦ. Внешние участники: ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный Медицинский университет», Министерство здравоохранения РФ, ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет».	Научно-инновационный учебный центр	Атанов И.В. Бобрышев А.Н. Олейник С.А. Антонов С.Н. Червяков Д.Э.	"Н"	Oct-21

18	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность», Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Научно-образовательный центр медико-биологических проблем (НОЦ МБП)	Проведена итоговая научно-практическая конференция молодых ученых и аспирантов ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ. Организовано и проведено координационное совещание представителей учреждений участников научно-образовательного центра по перспективным направлениям совместной научной деятельности. Проведены совместные научные исследования по теме: «Разработка и совершенствование питательных сред для культивирования бруцелл и лабораторной диагностики бруцеллез».	Научно-инновационный учебный центр	Атанов И.В. Бобрышев А.Н. Антонов С.Н. Червяков Д.Э.	"Н"	Nov-21
19	Научно-исследовательская политика	3.5.2 Проведение ежегодных форсайтов «Цифровая трансформация отраслей экономики СКФО» для определения приоритетов развития (совместно с ведущими компаниями цифровой экономики)	Форсайт «Цифровая трансформация отраслей экономики СКФО»	Организация и проведение форсайта, в качестве ключевой площадки для обсуждения возможных путей развития и формирования цифровой экономики СКФО на основе цифровой трансформации отраслей его экономики через цифровые платформы и экосистемы, благоприятную среду для создания и оборота цифровых инноваций, а также поддержку цифровых стартапов в стенах высших учебных заведений.	Экономический факультет	Кусакина О.Н.	"О"	Nov-21
20	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность», Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Центр молодежного инновационного творчества ФАБЛАБ «ВЕКТОР»	Молодые инноваторы обеспечены доступом к современной интегрированной среде «Разработка – Подготовка производства – Серийный выпуск» в целях сокращения времени и стоимости разработки новых изделий, выполнены ряд научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИР и ОКР), подготовка инженерно-технических кадров в области современных производственных технологий. Обучено не менее 10 человек по программам дополнительного профессионального образования. Разработаны курсы по основам цифрового производства (Разработка онлайн курса по 3д моделированию, 3д печати, реверсивному инжинирингу, ЧПУ обработке, лазерным технологиям). Проведен чемпионат профессионального мастерства по стандартам WorldSkills. Участие в: финале IX Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) г.Уфа; V отборочном внутривузовском чемпионате WorldSkills г.Ставрополь. Присвоен статус национального специализированного центра компетенций по стандартам WorldSkills по компетенции «Изготовление прототипов» (Сертификат №385-19/1911 Статус - Национальный). Подготовлен международный эксперт WSR/WSI по компетенции «Изготовление прототипов». Участие в финале IX Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia).	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В.	"П"	May-21
21	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность», Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Развитие/модернизация учебно-научно исследовательской лаборатории «Топливо-смазочные материалы и системы питания автотракторных двигателей»	Дооснащена лаборатория «Топливо смазочные материалы и системы питания автотракторных двигателей». Заключены хоздоговора, открыты новые профили подготовки: 1. 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (профиль «Сервис транспортно-технологических машин и комплексов»; 2. 43.03.01 Сервис Организация сервиса машин и оборудования в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре». Получены патенты, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В. Гришай Д.И. Детистова О.И. Базаров Р.А.	"Е"	Dec-21

22	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность», Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Создание учебной и научно-исследовательской лаборатории «Интеллектуальные системы коммерческого учета энергетических ресурсов» (МИРТЕК)	Спроектирован и изготовлен информационно-измерительный учебно-лабораторный комплекс. Состоялось открытие новой уникальной учебно-исследовательской лаборатории компании ООО «МИРТЕК» «Интеллектуальные системы коммерческого учета энергетических ресурсов». Это единственная лаборатория на территории СКФО и ЮФО, в которой представлены самые современные информационно-измерительные комплексы местного и удаленного мониторинга параметров потребления всех типов энергетических ресурсов (электрическая энергия, тепловая энергия, газ, вода). Разработан учебно-методический комплекс и программы ДПО на тему: «Интеллектуальные системы коммерческого учета энергетических ресурсов».	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Воротников И.Н. Шарипов И.К.	"Е"	Dec-21
23	Научно-исследовательская политика	3.2.2 Проведение международных научных конференций с привлечением авторитетных международных профессиональных организаций (такие как IEEE и др.), обладающих собственной сетью журналов, индексируемых в ИАС Web of Science и Scopus. Развитие международного взаимодействия в части совместных публикаций с ведущими зарубежными учеными. Расширение базы научных и образовательных ресурсов открытого доступа (http://bibl-stgau.ru/index.php/resursy/resursy-otkrytoy-dostupa), в т.ч. по аграрной тематике (http://bibl-stgau.ru/index.php/issledovatelyam/poleznye-ssylki-agrarnoj-tematiki)	Научная синергия: конференции, выставки, конкурсы НИР-2021	Принято участие в научно-практических конференциях вузов членов участников Консорциума и выставках краевого, регионального, российского и международного уровней, в том числе 86 научно-практическая конференция «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу», 30-я юбилейная агропромышленная выставка-ярмарка АГРОРУСЬ . Проведены курсы по повышению квалификации в форме стажировки по программе «Совершенствование учебно-производственной базы университета, как стратегическое направление вуза» для руководителей, проректоров, деканов и заведующих кафедрами образовательных учреждений, подведомственных Минсельхозу России.	Научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н. Антонов С.Н. Червяков Д.Э. Кирьякова Д.Х.	"С"	Dec-21
24	Научно-исследовательская политика	3.2.3 Развитие системы поддержки авторов, публикующих статьи в высокотируемых журналах ИАС Web of Science и Scopus в рамках «Системы эффективного контракта», а также молодых исследователей, публикующих препринты статей для ознакомления заинтересованных лиц. Составление ежегодного рейтинга авторов «Ведущий ученый Консорциума»	Материальная поддержка результатов научно-исследовательской деятельности НИР (патенты, конкурсы, защита диссертаций, публикационная активность в журналах Scopus и Web of science и др.)	Организована выплата авторам публикаций статей в базах данных Scopus и Web of Science . Разовая выплата авторам обеспечивающим прирост индекса Хирша. Разовая выплата авторам, получившим охранные документы по интеллектуальной собственности, в частности патенты на изобретения, патенты на полезную модель, свидетельства о государственной регистрации программ (баз данных) для ЭВМ. Разовая выплата научным руководителям, подготовившим победителей и призеров Всероссийских конкурсов среди студентов и аспирантов. Разовая выплата за защиту кандидатских и докторских диссертаций.	Научно-инновационный учебный центр	Бобрышев А.Н. Антонов С.Н. Черкашина Г.А. Алексеева М.В. Тарасова С.И. Фурманова О.В.	"Т"	Dec-21
25	Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергобережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	Проект «Грант ректора»	Проведен Грант ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ в области науки и инноваций молодых ученых с присвоением почетного звания «Лауреат гранта ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ в области науки и инноваций молодых ученых». В рамках 86 научно-практической конференции «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» были награждены не менее 5 победителей конкурса. Молодые учёные получили денежные средства на реализацию своих проектов.	Научно-инновационный учебный центр	Антонов С.Н.	"Т"	Dec-21
26	Научно-исследовательская политика	3.4.3 Создание новых лабораторий и центров, под руководством молодых перспективных исследователей, в том числе по направлениям НТИ и СНТР	«Создание лаборатории автоматизации аквабиоресурсов и сити-фермерства»	Создана мастерская «Сити-фермерство», разработан список потребностей в приборах и сформирована закупочная документация. Обеспечена образовательная программой деятельности мастерской «Сити-фермерство». Мастерская лаборатория «Сити-фермерство» специализируется на передаче практических навыков в области автоматизации прогрессивного растениеводства с применением технологий гидро-, аэро и аквапонных методов выращивания биологических систем.	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Девелёркин И.В.	"Е"	Dec-21
27	Научно-исследовательская политика	3.2.4 Развитие сети издаваемых в университете рецензируемых научных журналов (научно-практический журнал «Вестник АПК Ставрополь», сетевой научный журнал «Исследование проблем экономики и финансов», «Молодой ученый» и др.) и продвижение в российские и международные индексируемые базы данных (РИНЦ, EBSCO, DOAJ, ERIN PLUS и др.)	Развитие сети издаваемого в университете рецензируемого научного журнала «Исследование проблем экономики и финансов»	Организована периодичность выпуска журнала (с 2021 г.) - 4 номера в год. Получено свидетельство о регистрации. Издан первый номер журнала.	Учетно-финансовый факультет	Бобрышев А.Н. Фролов А.В.	"Т"	Oct-21
28	Научно-исследовательская политика	3.6 Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгробиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	УМНИК: научно-исследовательский клуб «Ученый мир»	Проведение онлайн-фотовыставки «Мы и наука». Проведение поэтического батла «Физики и лирики».	Факультет среднего-профессионального образования	Гаврилова О.С. Соломонова В.А. Филиппова В.А.	"П"	Dec-21

29	Научно-исследовательская политика	3.6 Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех-2030» и «Агрокадры-2030», в том числе по направлениям НТИ	Кибер-школа	Проведено анкетирование с целью выявления основных потребностей в сфере финансов и защиты персональных данных, а также определение уровня владения этими компетенциями. На основании полученных данных сформирована программа школы. Проведение семинара «Введение в кибер-безопасность. Связь кибер-безопасности с финансовой грамотностью».	Факультет среднего-профессионального образования	Скорочкина А. В.	"П"	Dec-21
30	Научно-исследовательская политика	3.6 Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех-2030» и «Агрокадры-2030», в том числе по направлениям НТИ	Академия педагогических инноваций» (Педагогическая мастерская)	Создана «Академия педагогических инноваций» (Педагогическая мастерская).Проведение педагогической мастерской «Новые подходы к содержанию образования в рамках реализации федерального проекта «Профессионалитет».	Факультет среднего-профессионального образования	Иванова И.Н. Мелешко С.В.	"П"	Dec-21
31	Молодежная политика	4.1.1 Трансформация студенческого лагеря актива «Молодежный лидер СтГАУ» в постоянно действующий проект «Успешный старт» для формирования у обучающихся Soft и Hard компетенций для поиска и освоения новых областей самореализации в рамках аграрных профессий	Лагерь студенческого актива «Молодежный лидер СтГАУ»	Формирование пула молодежных лидеров. Более 480 участников, 70 организаторов. Тиражирование успешного опыта проведения лагеря на вузы консорциума.	Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Ногин С.Р.	"Д"	Oct-21
32	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства, Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Создание молодежного технопарка «SmartAgro»	Разработаны положения о деятельности Технопарка и входящих в него не менее 7 центров. Школа юного естествоиспытателя, Школа юного эколога, Волонтерский отряд «26 вет», Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», Школа молодого предпринимателя, Школа гостеприимства, Центр проектной деятельности.	Проектный офис	Бобрышев А.Н. Черкашин Д.С.	"В"	Dec-21
33	Молодежная политика	4.3.3 Продвижение ценности научных исследований для улучшения качества жизни в регионе в сетевом взаимодействии «Точки кипения-СтГАУ» с «Точками кипения» аграрных вузов и вузов России различной ведомственной принадлежности в рамках нетворкинг-сессий в формате Science party научными инсталляциями и футуристическими видеороликами, Science Slam (научных баттлов), мастер-классов, хакатонов, питч-сессий по тематикам рынков НТИ и их сегментов (FoodNet, TechNet, EnergyNet, EduNet, NeuroNet, AeroNet), а также по сквозным технологиям (большие данные, искусственный интеллект, генетика, биотехнологии).	Проект «Сетевой научный баттл Science Slam»	Проведено интеллектуальное соревнование между молодыми учёными , в формате «Science Slam».Участие в мероприятии исследователей не менее чем из четырех аграрных вузов.	Проектный офис	Черкашин Д.С. Осипова С.Г., Ильина А.С.	"Д"	Dec-21
34	Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения; площадки для проживания студентов России в рамках программы «Студенческий туризм» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации – для формирования навыков нетворкинга, трансляции лучших социально-профессиональных молодежных практик	English Café	Обучение английскому языку не менее 50 студентов, посредством проведения цикла образовательных мероприятий в неформальной обстановке, путём общения с носителями языка из числа иностранных студентов университета в формате английского кафе.	Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Ногин С.Р.	"Л"	Oct-21
35	Молодежная политика	4.1.3 Создание и развитие Виртуального информационно-консультационного сервиса для поддержки трудоустройства молодых специалистов в сельской местности в Ставропольском крае и СКФО и информирования молодежи о существующих мерах поддержки специалистов, трудоустраивающихся в сельской местности	Интерактивный банк вакансий предприятий и организаций АПК Северо-Кавказского федерального округа края на интернет-портале Центра трудоустройства и выпускников	Создан перечень востребованных на рынке труда АПК Северо-Кавказского федерального округа профессии, в том числе требующих среднего профессионального образования. Расширена возможность информирования студентов и выпускников о вакансиях на рынке труда АПК Северо-Кавказского федерального округа. Оказана практическая помощь в поиске работы и адаптации выпускников Ставропольского ГАУ на рынке труда Северо-Кавказского федерального округа.	Центр содействия трудоустройству выпускников	Гулько А.Ю.	"М"	May-21

36	Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения; площадки для проживания студентов России в рамках программы «Студенческий туризм» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации – для формирования навыков нетворкинга, трансляции лучших социально-профессиональных молодежных практик	Школа волонтерской деятельности	Создан совет волонтерских объединений аграрных вузов СКФО в целях обмена опытом и информацией, кооперации, разработки и проведения совместных проектов (не менее 300 участников, 40 организаторов). Разработаны образовательными группами социально значимые инициативы по основным направлениям волонтерской деятельности, тиражирование зарекомендовавших себя практик и подходов в сфере добровольческой деятельности.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам	Авакян Я.С.	"П"	Dec-21
37	Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения; площадки для проживания студентов России в рамках программы «Студенческий туризм» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации – для формирования навыков нетворкинга, трансляции лучших социально-профессиональных молодежных практик	Школа социального проектирования	Проведена Школа социального проектирования (более 200 участников, 30 организаторов). Создание участниками собственных проектов с нуля под руководством опытных экспертов и спикеров, тиражирование методических материалов по социальному проектированию.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам	Авакян Я.С.	"П"	Dec-21
38	Молодежная политика	4.4.3 Развитие студенческих масс-медиа «Молодежь СКФО» для устойчивого формирования в молодежной среде СКФО ценностей профессионального и личного саморазвития, активной жизненной позиции и социальной ответственности агропрофессионалов будущего	Внутривузовский квест для первокурсников «ФОТОКРОСС 2021»	Организовано знакомство обучающихся 1 курсов с территорией и учебными корпусами вуза в целях повышения студенческой активности среди первокурсников и формирования преемственности полученных знаний у команды студенческих лидеров путем проведения фотоквеста по территории университета.	Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Ногин С.Р.	"П"	Sep-21
39	Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения; площадки для проживания студентов России в рамках программы «Студенческий туризм» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации – для формирования навыков нетворкинга, трансляции лучших социально-профессиональных молодежных практик	Проект «Киберспортивный турнир»	В процессе реализации проекта проведена подготовка спортсменов для участия в региональных и всероссийских соревнованиях по компьютерному спорту. Утверждены киберспортивные дисциплины, собраны заявки на участие, проведен отборочный Online этап, групповой LAN этап, финал в LAN формате, награждены победителей. Вовлечены не менее 50 студентов университета, заинтересованных в развитии компьютерного спорта как массового.	Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Ногин С.Р.	"Р"	May-21
40	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Волонтерский отряд «26_вет»	Разработано положение. Составлена рабочая программа.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С.	"Р"	Dec-21
41	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ»	Проведена модернизация материально-технической базы для проведения исследований молодыми учеными. В рамках работы Школы, сформированы проектные команды, поданы заявки для участия в федеральных грантовых программах.	Электротехнический факультет	Мастепаненко М.А.	"Р"	Dec-21

42	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа молодого предпринимателя	Повышен уровень знаний и приобретения практических навыков работы школьников и студентов, аспирантов и молодых ученых в области предпринимательской деятельности. Совместный образовательный проект Правительства Ставропольского края, АО «Россельхозбанк», Министерства сельского хозяйства РФ и СтГАУ «Школа фермера». Проведен региональный этап конкурса профессионального мастерства «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia по компетенции «Предпринимательство».	Экономический факультет	Тельнова Н.Н. Вайцеховская С.С. Байчерова А.Р. Тенищев А.В. Орел Ю.В. Грачева Д.О.	"р"	Dec-21
43	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа юного естествоиспытателя	Разработано положение «Школы юного естествоиспытателя». Составлена рабочая программа секции «Юный химик», рабочая программа секции «Школа юного агронома «Агродозор-СК». Внешние участники: МАУ ДО «Ставропольский дворец детского творчества» (Малая академия наук) ФГБНУ «Всероссийский НИИ фитопатологии».	Факультет экологии и ландшафтной архитектуры	Шутко А.П. Шипуля А.Н. Волосова Е.В. Пашкова Е.В. Шарипова О.В.	"р"	Dec-21
44	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа юного Эколога	Сформированы основы экологической грамотности обучающихся через исследовательскую деятельность с эколого-просветительских позиций. Проведен тренинг по экологическому проектированию «Учимся проектировать» для участия школьников в исследовательских конкурсах и олимпиадах различного уровня. Реализованы совместные экологические проекты. Подготовлены тематические открытые уроки. Внешние участники: Филиал ФГБУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Южному Федеральному округу» - ЦЛАТИ по Ставропольскому краю.	Факультет экологии и ландшафтной архитектуры	Зеленская Т.Г. Степаненко Е.Е. Округ С.В. Халикова В.А.	"р"	Dec-21
45	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Бизнес-школа «Азбука денег»	Проведение федерального турнира II Всероссийского чемпионат по финансовой грамотности. Посещение виртуальной экскурсии по зданию и Музею Банка России. Участие в Межрегиональной экономической универсиаде Южного ГУ Банка России. Проведение финала онлайн-игры по финансовой грамотности. Проведено не менее 20 культурно-массовых мероприятий, направленных на формирование и развитие финансовой культуры населения.	Учетно-финансовый факультет	Склярова Ю.М. Остапенко Е.А.	"р"	Dec-21
46	Молодежная политика	Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа гостеприимства	Участие в работе региональной проектной платформы «Россия-страна возможностей» - приобретение уникального опыта и подготовка высококвалифицированных кадров в индустрии гостеприимства. Участие в конкурсе профессионального мастерства «Отельер» - приобретение уникального опыта и подготовка высококвалифицированных кадров в индустрии гостеприимства.	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Варивода В.С. Иволга А.Г. Елфимова Ю.М. Шахрамян И.Д. Емельянов А.А. Филатова Е.Н.	"р"	Dec-21

47	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа юного Ветеринара	У участников школы сформированы профессиональные компетенции необходимые для качественного выполнения работ по специальности ветеринарный фельдшер. Студенты проинформированы о актуальном эпизоотическом состоянии Ставропольского края, проведен практический курс по отработке способов введения лекарственных веществ и доклинических исследований лекарственных средств.	Факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С. Кастарнова Е.С. Зинченко Д.А.	"Р"	Dec-21
48	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Школа юного агронома (на базе ФГБНУ "Северо-Кавказский ФНАЦ")	Создана «Школа юного агронома». Сформирована интеграция университета с научным аграрным Центром с целью развития у студентов метапредметных универсальных учебных действий, способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике и организацией реальных научных исследований в области агрономии.	Факультет среднего профессионального образования	Менькина Е.А. Асташова Е.А.	"Р"	Dec-21
49	Молодежная политика	4.2.3 Создание на базе Университета интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО» – для формирования у молодежи устойчивых моделей лидерского поведения; площадки для проживания студентов России в рамках программы «Студенческий туризм» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации – для формирования навыков нетворкинга, трансляции лучших социально-профессиональных молодежных практик	Открытие выставки "Студенческий калейдоскоп"	Проведен фотоконкурс с целью повышения заинтересованности студентов общественной жизнью факультета и университета. Студенты ознакомились с историей, традициями и возможностями университета для осуществления учебного процесса, а также проведение досуга в университете путем создания фотографий, создание фотоматериалов для использования в целях основной и дополнительной деятельности факультета	Факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С. Безина Ю.А. Жабин А.А.	"Р"	Dec-21
50	Политика управления человеческим капиталом	5.1.3 Переход к опережающей системе повышения квалификации сотрудников Университета с постоянным наращиванием Hard и Soft компетенций через построение индивидуальной траектории дополнительного профессионального образования по цифровым образовательным модулям, разработанным в рамках стратегического проекта Университета «Агрокадры будущего (образовательный ХАБ кадровых ресурсов АПК в СКФО)»	«Преподаватель агрообразования-2030»	1. Программа повышения квалификации «Цифровая образовательная среда современного университета: особенности организации учебного процесса». 2. Программа повышения квалификации «Формирование компетенций специалистов отрасли при переходе АПК к «Сельскому хозяйству 4.0».	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М., Юрченко С.Н.	"Ж"	Dec-21
51	Политика управления человеческим капиталом	5.1.1 Выстраивание новой архитектуры профессиональных задач персонала в соответствии со стратегическими проектами Университета («СмартАгроБиоТех 2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)», «Агрокадры-2030 (образовательный ХАБ кадровых ресурсов АПК в СКФО)» на период 2021-2030 гг. и их институциональное закрепление в локальном нормативно-правовом поле	Новый набор критериальных показателей для оценки Hard skills преподавателей новая версия рейтинга ППС	Разработана нормативно-правовая база реализации рейтинговой оценки научно-педагогических работников по обновленным показателям (положение, анкета ННР и анкеты профильных структурных подразделений, приказы о проведении и утверждении результатов рейтинговой оценки, приказы о стимулировании в соответствии с результатами рейтинговой оценки). Запущен новый электронный программный продукт «Рейтинговая оценка ННР» для автоматизированного расчета рейтинговой оценки научно-педагогических работников.	Управление стратегического развития и проектной деятельности	Федиско О.Н.	"Ж"	Nov-21

52	Политика управления человеческим капиталом	5.2.1 Расширение целевой направленности университетских конкурсов профессионального мастерства «Идеальный сотрудник», «Педагогический дебют», «Молодой ученый» с акцентом на выявление уровня сформированности Hard компетенций сотрудников в соответствии с требованиями профильных профессиональных стандартов для оптимального построения их карьерных траекторий	Методический конкурс «Профессиональное мастерство» по категориям научно-педагогических работников	Сформирована эффективная система управления человеческим капиталом, основанная на внедрении новой компетентностной модели сотрудников для максимального вовлечения профессионального и личного потенциала каждого сотрудника в процесс достижения стратегических целей программы «Агроиннополис-2030» в условиях обновленной корпоративной культуры, а также для мотивации научно-педагогических работников к развитию инновационной и экспериментальной деятельности в процессе разработок и внедрения образовательных технологий в процесс обучения. Обеспечено высокое качество и вариативность образовательного процесса. Внедрено и осуществляется тиражирование лучших образовательных практик, ориентированных на решение задач социально-экономического и технологического развития региона. Сформирован высокий уровень проектных и предпринимательских компетенций, soft и hard skills у научно-педагогических работников и обучающихся.	Экономический факультет	Левушкина С.В. Громов Е.И. Федиско О.Н. Туннина Н.А.	"Ж"	Dec-21
53	Кампусная и инфраструктурная политика Образовательная	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг. 1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.)	Создание учебного класса «ФосАгро»	Открыт учебный класс «ФосАгро», оснащенный современным оборудованием и демонстрационным материалом для проведения интерактивных занятий по агрохимии, агрохимическому обследованию и другим дисциплинам. Проведены НИОКР по заказу ПАО «ФосАгро», выполнены совместные НИОКР.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Голосной Е.В. Ожередова А.Ю. Кузьмина Ю.Н.	"Е"	Oct-21
54	Кампусная и инфраструктурная политика	6.3.1 Обеспечение технических, технологических и организационно-хозяйственных условий внедрения новых цифровых сервисов для успешной реализации научно-образовательных и социокультурных проектов в университетском кампусе	Запуск Лаборатории свободного программного обеспечения на базе аудитории №105	Проанализирован реестр отечественного программного обеспечения и заключены академические соглашения с производителями свободного программного обеспечения на установку. Наполнение свободным программным обеспечением аппаратных средств лаборатории в соответствии со стандартами автоматизированных рабочих мест. Установлено сетевое свободное программное обеспечение для создания исследовательской и образовательной среды.	Экономический факультет	Рачков В.Е.	"О"	Dec-21
55	Кампусная и инфраструктурная политика	6.2.2 Организация жизнедеятельности внутренних и внешних потребителей услуг Университета по принципу «Город в городе» через предоставление: - обучающимся и сотрудникам – возможности доступа к разнообразным услугам (медицинское обслуживание, общественное питание, обучение в аудиториях повышенной комфортности, занятия физкультурой и спортом, развитие творческих способностей, информационно-коммуникационные системы, банковские сервисы, зоны отдыха, досуговая деятельность); - стейкхолдерам – материально-технических и коммуникационно-информационных ресурсов для проведения на базе Университета городских, региональных, всероссийских и международных мероприятий	Взаимодействие со стратегическими партнерами в рамках цифровой трансформации кампуса университета	Привлечены крупные корпоративные партнеры ПАО Сбербанк России, АО Россельхозбанк для развития кампусной инфраструктуры, направленное на формирование единой архитектурно-пространственной среды Университета, обладающей высокими характеристиками безопасности, эргономики с максимальной доступностью, универсальностью всех объектов учебного, социального и жилого назначения. Модернизированы точки доступа в университете, оборудованных считывателями для кампусных карт; точки доступа оборудованные системой видеопризнавания лиц по видеоизображению.	Центр управления учебным процессом	Атанов И.В. Ларина А.В. Громов Е.И.	"О"	Sep-21
56	Политика в области открытых данных	10.1.1 Создание облачного портала «Открытый СтГАУ» для накопления массива данных в сфере образования, научно-исследовательской деятельности, трансфера знаний и технологий, молодежной политики	«Создание информационно-аналитического портала открытых данных университета и членов консорциума в рамках реализации программы стратегического развития «Агроиннополис-2030»»	Создан информационно-аналитический портал открытых данных университета и членов консорциума в рамках реализации программы стратегического развития «Агроиннополис-2030». Ресурс включает разделы: Нормативно-правовые документы; О программе «Агроиннополис-2030»; Консорциум; Реализация программы «Агроиннополис-2030».	Проектный офис	Масалов С.В. Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.	"О"	Dec-21
57	Политика в области открытых данных	9.3.2 Модернизация системы управления ИТ-инфраструктурой (управление датацентром, системой виртуализации, беспроводным доступом в кампусе, системой единой аутентификации и авторизации, управление парком вычислительной техники и др.)	Создание ИТ- класса АО «Байер»	Открыт профильный класс АО «Байер», оснащенный современными компьютерами для проведения интерактивных занятий по защите растений, фитопатологии, энтомологии, агрохимии и другим дисциплинам, предназначенных для практико-ориентированного обучения студентов, а также для проведения научно-исследовательской работы студентов и аспирантов. Проведены НИОКР по заказу АО «Байер», реализованы совместные научно-технические проекты.	Факультет экологии и ландшафтной архитектуры	Глазунова Н.Н. Шутко А.П. Безгина Ю.А. Мазницына Л.В. Шарипова О.В. Хомутова А.В.	"О"	Oct-21

58	Политика в области цифровой трансформации	9.2.4 Совершенствование электронной информационно-образовательной среды университета с целью индивидуализации, систематизации и структурирования пространства образовательных и научных активностей студента/ исследователя на основе анализа цифровых следов и профилей для полноценной реализации многоуровневой пользовательской модели (возможность планирования, конструирования индивидуальных образовательных траекторий под запрос, образовательного и научного взаимодействия, проверки результатов обучения, участия в проектной деятельности, обратной связи, экспертной оценки и др.)	Создание информационно-аналитической системы «Цифровая образовательная среда СПО»	Закуплена и размещена на сервере Университета информационно-аналитическая система «Аверс: Управление учреждением среднего профессионального образования». Пройден курс повышения квалификации «Инструменты и сервисы разработки контента и организации электронного обучения».	Факультет среднего-профессионального образования	Соболева Л.И. Мирошниченко Е.А.	"О"	Sep-21
59	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Проведение НИР по теме «Возможности улучшения генетического потенциала крупного рогатого скота молочных пород Дагестана»	Проведен поиск и анализ информации о результатах научных исследований с использованием молекулярно-генетических маркеров (ген каппа-казеина), а также генетической оценки животных наилучшего линейного несмещенного прогноза (Best Linear Unbiased Prediction, BLUP). Выполнен анализ линейной структуры популяции крупного рогатого скота красной степной породы в условиях хозяйства равнинной зоны Республики Дагестан. Проведено отчетное мероприятие с представлением результатов исследования и планируемых к получению результатов не менее чем 5 компаниям сельскохозяйственного сектора и 5 научно-образовательным организациям.	ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ»	ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ»	"Б"	Dec-21
60	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Проведение НИР по теме «Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов»	Подготовлен аналитический обзор. Разработана программа и методика проведения научно-исследовательских работ. Проведено отчетное мероприятие с представлением результатов исследования и планируемых к получению результатов не менее чем 5 компаниям сельскохозяйственного сектора и 5 научно-образовательным организациям.	ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский ГАУ»	ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский ГАУ»	"Б"	Dec-21
61	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Экспертная оценка продуктивных признаков основных генотипов молочных, стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота	Участие в XXIII Российской агропромышленной выставке «Золотая осень-2021». Разработаны инновационные методы комплексной оценки экстерьерно-конституциональных и продуктивных признаков племенного крупного рогатого скота голштинской и черно-пестрой пород. Разработаны методические подходы по переработке высококачественного молочного сырья основных генотипов молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота. Внешние участники: ООО Агрофирма «Село им. Г.В. Кайшева», СПК колхоз-племзавод «Казьминский», ООО Агропромышленная компания «Хлебобор», ООО Пятитгорский молочный комбинат.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С. Олейник С.А. Покотило А.А. Ходусов А.А. Закотин В.Е. Чернобай Е.Н. Яночкина Е.В. Шлыков С.Н. Омаров Р.С.	"Б"	Nov-21
62	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Оснащение лаборатории селекционного контроля качества молока	Проведена презентация инновационных разработок в области племенного молочного скотоводства, участие в XXIII Российской агропромышленной выставке «Золотая осень-2021». Разработано техническое задание-приобретения комплекта аналитической системы для оценки количественного состава молока, включая дифференцированный анализ числа соматических клеток, модель Комбифосс 7 DC (CombiFoss 7 DC).	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С. Олейник С.А. Яночкина Е.В.	"Б"	Dec-21
63	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Создание молекулярно-генетической лаборатории	Проведена презентация инновационных разработок в области племенного молочного скотоводства, участие в XXIII Российской агропромышленной выставке «Золотая осень-2021». Утверждено положение и разработано техническое задание для приобретения комплекта аналитического оборудования для проведения молекулярно-генетической лаборатории.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С. Олейник С.А. Яночкина Е.В.	"Б"	Dec-21

64	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.2 Формирование интегрированной региональной информационной базы популяций молочного скота голштинской, черно-пестрой, джерсейской и красной степной пород для проведения оценки племенной ценности животных по методу BLAP на основе национальных нормативно-правовых документов и с учетом международных рекомендаций ICAR	Методические подходы по математико-логическому обоснованию региональной информационной базы продуктивных признаков популяций молочного скота голштинской, черно-пестрой, джерсейской и красной степной пород на базе IC	Подготовлен научно-технический отчет, презентационный материал. Разработана характеристика структуры программного продукта для предприятия с доильным залом Европараллель. Предложены методические рекомендации по организации автоматизированного учета молочной продуктивности коров с учетом методов управления молочным стадом на основе принципов ICAR.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С. Олейник С.А. Яночкина Е.В. Ляховенко С.Г.	"Б"	Nov-21
65	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.3 Создание комплекса селекционно-генетических и технологических мероприятий по совершенствованию системы кормления и содержания племенных животных и птицы с использованием элементов искусственного интеллекта, а также рационального использования отходов сельскохозяйственного производства	Разработка методологии применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы) и производства продукции животноводства с учетом природно-климатических факторов Северного Кавказа и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий	Проведен мониторинг процессов механизации и автоматизации в племенных хозяйствах по производству продукции животноводства, переработки отходов сельскохозяйственного производства при выращивании племенных животных и птицы. Разработаны основные направления проведения научно-исследовательской работы по совершенствованию системы кормления и содержания племенных животных и птицы и переработке отходов сельскохозяйственного производства.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Скрипкин В.С. Олейник С.А. Епимахова Е.Э. Покотило А.А. Яночкина Е.В. Оробец В.А. Ожередова Н.А. Светлакова Е.В. Мастепаненко М.А. Марченко В.И. Самокиш Н.В.	"Б"	Oct-21
66	СмартАгроБиоТех-2030	12.3.5 Осуществление мониторинга туристско-рекреационного потенциала муниципальных районов Ставропольского края и СКФО, проведение паспортизации муниципальных образований по туристско-рекреационному потенциалу и типологизации территорий по видам туризма	Разработка методики комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала с целью формирования паспорта муниципального образования.	Разработана методика комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала муниципального образования. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах из перечня ВАК, международных баз цитирования WS. Выполнены научно-исследовательские работы в рамках хоздоговорной деятельности по теме: «Проведение исследований и изучение влияния Covid 19 на туристский поток в Ставропольском крае».	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Рязанцев И.И. Варивода В.С. Шахрамьян И.Д.	"Б"	Oct-21
67	СмартАгроБиоТех-2030	12.3.4 Разработка организационно-экономического механизма мониторинга развития сельских территорий на основе Стандарта качества жизни, включающего систему показателей и нормативов, комплекс мероприятий и прогнозную оценку их эффективности для Ставропольского края и СКФО	Экспертная оценка современных проблем в сфере обеспечения качества жизни на сельских территориях. Анализ существующих подходов при разработке стандартов, определяющих качество жизни в Российской Федерации.	Вузми – членами консорциума проведено изучение состояния агропромышленного комплекса своего региона, ожидаемой потребности в потребности в рабочей силе на период до 2030 года. Проведена проектно-аналитическая сессия «Кадры АПК Северо-Кавказского федерального округа: состояние, проблемы, опыт научного анализа».	Учетно-финансовый факультет	Герасимов А.Н. Громов Е.И. Скрипниченко Ю.С. Григорьева О.П. Леликова Е.И. Скрипниченко В.Ю.	"Б"	Dec-21
68	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.2 Проектирование и оптимизация ресурсо-, энерго- и почвосберегающих производственных процессов и технических средств для биологизации сельского хозяйства с использованием альтернативных источников энергии и цифровых технологий	Разработка методики проектирования и оптимизации производственных процессов на основе имитационного моделирования с учетом региональных условий и агротехнологических требований	Разработана концептуальная модель процесса противозероизирующей обработки почвы, алгоритм и программа имитации на ЭВМ процесса почвообработки. Зарегистрированы программы для ЭВМ, подача заявок на интеллектуальную собственность, апробация результатов исследований на международных и региональных конференциях, публикация статей в изданиях, индексируемых в базах WoS или Scopus, в изданиях рекомендованных ВАК. Выполнены НИР по контрактам и хоздоговорам.	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В. Орлянский А.В. Петенёв А.Н. Капов С.Н. Малиев В.Х. Орлянская И.А. Бобрышов А.В. Высочкина Л.И. Герасимов Е.В. Кожухов А.А. Хаустов П.А. Полухин Д.И.	"Б"	Oct-21
69	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.2 Проектирование и оптимизация ресурсо-, энерго- и почвосберегающих производственных процессов и технических средств для биологизации сельского хозяйства с использованием альтернативных источников энергии и цифровых технологий	Разработка ресурсосберегающей технологии и технических средств производства и переработки продукции животноводства и птицеводства основанной на экологических принципах рационального природопользования	Создана ресурсосберегающая технология и технические средства переработки отходов птицеводства и животноводства, основанных на экологических принципах рационального природопользования; Ресурсосберегающая технология и технические средства производства экологически чистой продукции животноводства. Участие в международных и российских выставках, научно-практических конференциях, грантовых конкурсах. Получены патенты, свидетельства. Изданы электронные учебники, учебные пособия.	Факультет механизации сельского хозяйства	Марченко В.И. Капустин И.В. Грицай Д.И. Детистова О.И. Запалатский А.С.	"Б"	Nov-21

70	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения	Разработка технологии производства напитков функционального назначения с улучшенными потребительскими свойствами на основе натуральных фруктовых соков	Разработаны рецептуры напитков функционального назначения и исследованы показатели их качества и безопасности. Разработана технология напитков функционального назначения на основе натуральных соков и технологическая документация на их производство. Подготовлены публикации в российских отраслевых научных изданиях, изданиях индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Миронова Е.А. Герман М.С.	"Б"	Oct-21
71	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения.	Разработка органоминерального препарата для повышения урожайности и качества зерна озимой пшеницы	Создано органоминеральное удобрение, которое может быть использовано для листовой (некорневой) подкормки зерновых культур, содержащее необходимые мезо- и микроэлементы для улучшения вегетативного роста и развития растений, повышения урожайности и качества получаемой продукции.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Голосной Е.В. Абдурахимова А.В. Есаулко А.Н. Коростылёв С.А. Гречишкина Ю.И. Громова Н.В. Добанкова О.Ю.	"Б"	Nov-21
72	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	Проведение НИР по теме «Биологическая азотфиксация и оптимизация факторов среды для создания высокопродуктивных агрофитоценозов традиционных и нетрадиционных сельскохозяйственных культур»	Подготовлен аналитический обзор. Разработана программа и методика проведения научно-исследовательских работ. Проведено отчетное мероприятие с представлением результатов исследования и планируемых к получению результатов, не менее чем: 5 компаниям сельскохозяйственного сектора; 5 научно-образовательным организациям.	ФГБОУ ВО «Горский ГАУ»	ФГБОУ ВО «Горский ГАУ»	"Б"	Dec-21
73	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	Комплексный анализ и оценка агроклиматических показателей микрозон возделывания винограда на территории Северо-Кавказского федерального округа для получения высококачественной винодельческой продукции с защищенным географическим указанием и защищенным наименованием места происхождения	Подготовлены схемы размещения микрозон выращивания винограда на территории зон виноградарства Ставропольского края, Калаусской и Терско-Кумские пески. Подготовлены схемы почвенных показателей и климатических условий выбранных участков выращивания винограда на территории зон Калаусской и Терско-Кумские пески. Произведен анализ агроклиматических условий зон виноградарства Ставропольского края. Изучен ассортимент винограда в данных зонах. Проведен анализ влияния агроклиматических условий и агротехнологий выращивания винограда выбранных микрозон на продуктивность культуры.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Романенко Е.С. Айсанов Т.С. Одинцов С.В. Герман М.С.	"Б"	Nov-21
74	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	«Модернизация лабораторий агрохимического анализа»	Модернизирована лаборатория агрохимического анализа и физиологии растений для достижения максимальной продуктивности и точности результатов при анализе растительных, почвенных и иных образцов. Оценена существующая материально-техническая база лаборатории агрохимического анализа.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Голосной Е.В. Кузьмина Ю.Н.	"Б"	Dec-21
75	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	«Создание центра «Первичное питомниководство»	Приобретена шпалерная конструкция для маточно-черенкового сада, систем орошения для закладки маточников малины, земляники и клоновых подвоев, шлейфа садовой сельхозтехники. Подобран участок под закладку маточно-черенкового сада, маточника клонового подвоев и маточников земляники и малины. Произведена подготовка почвы на данных участках.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Величко В.Ю. Воскобойников А.В. Айсанов Т.С.	"Б"	Dec-21
76	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	Модернизация Лаборатории сельскохозяйственной биотехнологии	Произведена закупка специализированного оборудования и расходных материалов. Обучен основам биотехнологии персонал лаборатории.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Величко В.Ю.	"Б"	Dec-21

77	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и виноградики	Модернизация «Учебного класса «Энергомера»	Проведены открытые лекции в учебном классе «Энергомера», обучены студентов по программе ММА, издано совместное методическое пособие. Проведена совместная конференция по мелиорации с компанией «Энергомера», стипендиальная программа. Организована инициативная группа студентов для дальнейшего обучения по программе ММА и проведения мониторинга полей учебно-опытного хозяйства Ставропольского ГАУ.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов Факультет экологии и ландшафтной архитектуры	Власова О.И. Трубачева Л.В.	"Е"	Dec-21
78	СмартАгроБиоТех-2030	12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения	Проведение испытаний биологических средств защиты и биологических стимуляторов роста растений компании ООО «Инопрактика» в условиях Ставропольского края	Проведены исследования по определению эффективности новых биопрепаратов в системе защиты ведущих сельскохозяйственных культур; выявлены наиболее эффективные биопрепараты, имеющие перспективу к внедрению в системы защиты растениеводческих предприятий Юга России.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Айсанов Т.С. Фаизова В.И. Тутуржане Л.В. Голосной Е.В.	"Б"	Dec-21
79	СмартАгроБиоТех-2030	12.2.4 Разработка технологии применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы) и производства продукции животноводства с учетом природно-климатических факторов Северного Кавказа и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий	Разработка методологии применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы) и производства продукции животноводства с учетом природно-климатических факторов Северного Кавказа и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий	Разработаны методические подходы по формированию информационной базы данных результатов аэрокосмического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы). Подготовлены методические подходы по организации аэрокосмического мониторинга и изучению влияния паратипических факторов Северного Кавказа на основные параметры пастбищного животноводства.	Биотехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины	Олейник С.А. Литвин Д.Б. Лесняк Т.С.	"В"	Oct-21
80	СмартАгроБиоТех-2030	12.3.3 Создание межрегионального ресурсного центра развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края и СКФО для мониторинга процессов социально-экономической трансформации сельских территорий	Создание лаборатории «Управленческих технологий»	Создана образовательная и научно-исследовательская лаборатория «Управленческих технологий» для развития материально-технических условий осуществления образовательной, научной деятельности университета, направленной на обеспечение рынка труда высококвалифицированными специалистами для АПК региона применяя современные управленческие технологии. Утверждено Положение об учебной и научно-исследовательской лаборатории «управленческих технологий». Оснащена лаборатория техническими средствами и программными продуктами. Разработана и реализована программа повышения квалификации «Управленческие навыки руководителя».	Экономический факультет	Назаренко А.В. Запорожец Д.В. Звягинцева О.С.	"Е"	Nov-21
81	СмартАгроБиоТех-2030	12.3.3 Создание межрегионального ресурсного центра развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края и СКФО для мониторинга процессов социально-экономической трансформации сельских территорий	Создание лаборатории «Экономики и планирования деятельности предприятия»	Создана и оснащена современным программно-аппаратным комплексом, учебно-научная лаборатория. Утверждено Положение об учебно-научной лаборатории «Экономики и планирования деятельности предприятия».	Экономический факультет	Тенищев А.В. Тельнова Н.Н.	"Е"	Nov-21
82	Агрокадры-2030	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонафикацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Кадры для агропромышленного комплекса и сельских территорий СКФО	Разработаны дополнительные образовательные программы для студентов среднего профессионального образовательного уровня, бакалавриата и магистратуры с ориентацией на персонафикацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet». Организовано обучение студентов и специалистов для формирования компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet». Проанализированы результаты обучения слушателей программ. Организовано информационное сопровождение реализации проекта Приоритет 2030 в СМИ для максимизации вовлеченности населения сельских территорий СКФО в непрерывное образование.	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М. Панкратов А.В. Гулько Ю.А. Дорошенко А.В. Орехов А.С. Андросова О.С. Богданова Л.В. Гасанова А.С. Гатиятулина Е.В. Зубарева Е.В. Юрченко С.В.	"А"	Dec-21

83	Агрокадры-2030	13.3 Создание институциональной системы экспертно-аналитической поддержки принятия решений органами исполнительной власти и агробизнеса в достижении национальных целей развития АПК СКФО	Создание экспертно-аналитического центра think tank АПК СКФО	Утверждено положение о экспертно-аналитическом центре think tank. Определен перечень стейкхолдеров для формирования направлений аналитических исследований. Определены направления деятельности для воспроизводства кадров, способных создавать бизнесы и новую экономику, отвечать на вызовы глобальной агропродовольственной не только в СКФО, но и в России в целом. Организовано и проведено пилотное экспертно-аналитическое исследование по определению основных направлений развития АПК СКФО и подготовлены образовательные программы для студентов и специалистов.	Институт дополнительного профессионального образования	Герасимов А.Н. Лисова О.М. Пашкратов А.В. Чернова Я.Р. Агаларова Е.Г.	"А"	Dec-21
84	Агрокадры-2030	13.6 Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	Опережающая подготовка специалистов АПК	Проведен анализ профессиональной ориентации учащихся 8-11-х классов Ставропольского края. Сформированы образовательные продукты с учетом потребности школьников. Организовано обучение школьников по профессиям будущего: реверсивный инжиниринг, 3d печать, smm-дизайн, создание лендингов. Разработаны и реализованы образовательные программы для студентов профессиональных образовательных организаций. Реализованы образовательные программы Future skills для студентов профессиональных образовательных организаций (Основы цифрового производства, Внедрены цифровые сервисы в образовательный трек студентов бакалавриата/магистратуры/СПО: работа на Wix.ru). Разработаны и реализованы программы повышения квалификации для студентов высших образовательных организаций (Маркетинг в АПК, Биомониторинг и биодиагностика состояния экосистем).	Институт дополнительного профессионального образования	Гулько Ю.А. Сидельников Д.А. Агаларова Е.В. Орехов А.С. Гатиятулина Е.В. Зубарева Е.В. Годнева Е.А. Рыбаков Ю.В. Вислен Д.Н. Чернова Я.Р.	"Г"	Dec-21
85	Агрокадры-2030	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Разработка новой образовательной программы высшего образования «Садоводство»	Разработана образовательная программа; проведен набор студентов на 1 курсе бакалавриата; заключен договор на практическую подготовку студентов с ведущими предприятиями в области плодородства, овощеводства и виноградарства.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов	Есаулко А.Н. Селиванова М.В. Мазнищана Л.В. Айсанов Т.С. Величко В.Ю. Романенко Е.С. Власова О.И. Голосной Е.В. Цховребов В.С. Шутко А.П.	"Г"	May-21
86	Агрокадры-2030	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Разработка дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Проектирование индивидуальной финансовой траектории»	Разработана и реализована профессиональная программа повышения квалификации. Подготовлены квалифицированные кадры, способные эффективно использовать финансовые инструменты по проектированию индивидуальной финансовой траектории; поддерживать устойчивое развитие и инвестиционную привлекательность бизнес-проектов в условиях цифровой трансформации.	Учетно-финансовый факультет	Костокова Е.И. Глотова И.И. Агаркова Л.В. Томлина Е.П. Клишина Ю.Е. Углицких О.Н. Сафиуллаева Р.И. Склярова Ю.М. Лапина Е.Н. Татаинова М.Н.	"Г"	Dec-21
87	Агрокадры-2030	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Новая карьера в Аграрном	Проведен отбор на обучение по образовательным программам высшего образования – программам магистратуры в ведущих университетах страны, проведен отбор на научные стажировки, конференции, летние школы, курсы повышения квалификации и профессиональную переподготовку в ведущих вузах страны. Повышена привлекательность образовательной деятельности в аграрном вузе: Конкурс на создание авторского онлайн-курса; Конкурс «Педагогический дебют-2021»; Проектно-образовательный интенсив «Вуз возможностей».	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М. Юрченко С.Н.	"Ж"	Nov-21
88	Агрокадры-2030	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Совершенствование послевузовского образования в сфере устойчивого сельского хозяйства и агросистем будущего	Работаны 4-е модуля для учебного плана аспирантуры: «Умное сельское хозяйство и цифровизация»; «Системы растениеводства и животноводства в условиях изменения климата»; «Передовые методы научной работы»; «Трансдисциплинарные методы исследования устойчивого сельского хозяйства». Организовано прохождение повышения квалификации: Участие в 1-м блоке – семинара БГСХА (Улан-Уде); Участие во 2-м блоке – семинара БГСХА (Иркутск); Участие в 3-м блоке – семинара АГАТУ (Якутск). Организован и проведен блок-семинар в Ставропольском ГАУ, Международный Форум «Перспективы послевузовского образования в аграрных вузах России и Казахстана на пути к интеграции в международное научное сообщество».	Факультет агробиологии и земельных ресурсов Отдел международных связей	Есаулко А.Н. Власова О.И. Безгина Ю.А. Дрепа Е.Б. Айсанов Т.С. Окрус С.В. Сериков С.С.	"З"	Oct-21

89	Агрокадры-2030	13.4 Формирование партнерских отношений с действующими и будущими мировыми лидерами аграрного сектора экономики на принципах открытого сетевого взаимодействия, интеллектуальной и ресурсной интеграции партнеров, приоритетного внимания к сквозным технологиям	«Повышение квалификации в форме стажировок и образовательных мероприятий на базе СтГАУ для руководства аграрных вузов России»	Усовершенствованы управленческие и педагогико-методические компетенции руководящего состава вузов, подведомственных Министерству сельского хозяйства Российской Федерации, осуществляющих обучение студентов бакалавриата укрупненной группы специальностей и направлений 35.00.00 - Сельское, лесное и рыбное хозяйство, необходимых для профессиональной деятельности в высшем учебном заведении. Пройдено обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в форме стажировки «Совершенствование учебно-производственной базы университета как стратегическое направление вуза», «Актуальные вопросы подготовки агроинженерных кадров и особенности формирования профессиональных компетенций при реализации ФГОС3++ в современных условиях».	Институт дополнительного профессионального образования	Юрченко С.Н.	"С"	Nov-21
90	Дополнительные направления	11.1.1 Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент»	Международная академическая мобильность в рамках программы ERASMUS +» (партнеры Утенский университет прикладных наук, Литва, Университет прикладных наук Колинга, Литва)	Принято участие в международной студенческой конференции «Теория и практика Студенческий Прорыв». Участие в виртуальной встрече с международными партнерами ERASMUS +, семинаре для студентов направления Сервис-«Новые возможности с ERASMUS +». Проведение Круглого стола – образовательные программы для иностранного студента.	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Ломоносова В.А.	"З"	Oct-21
91	Дополнительные направления	11.1.2 Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг Times Higher Education по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Физические науки (в т.ч. науки о земле)», «Науки о жизни»	Агротехатроника	Закуплено и установлено оборудование для проведения учебно-исследовательских работ. Открыт новый профиль подготовки: 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Агротехатроника». Обеспечена публикационная активность учебного центра в сборниках и конференциях, участие в конкурсах Агро-НТИ и РНФ.	Факультет механизации сельского хозяйства Отдел международных связей	Кулаев Е.В. Грицай Д.И. Данилов М.В. Сериков С.С.	"З"	May-21
92	Дополнительные направления	11.1.2 Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент»	Иностранные студенты СтГАУ	Разработаны и реализованы системы взаимодействия с иностранными гражданами-через размещение информации о возможности поступления в СтГАУ (сайт университета). Разработана онлайн регистрация на портале Вуза, для поступления в СтГАУ.Повышена эффективность информационно-рекламных кампаний университета во всемирной сети и на международных ярмарках образования. (страны СНГ, прежде всего). Привлечены обучающиеся по программам РКИ на подготовительном факультете СтГАУ, приглашение на работу преподавателей и стажеров из зарубежных стран. Участие в мероприятиях, проводимых Студпрофкомом СтГАУ и Советом иностранных студентов СтГАУ. Регулярное Информирование иностранных граждан о имеющихся вакансиях для трудоустройства в кампусе СтГАУ.	Отдел международных связей	Бобрышев А.Н. Сериков С.С.	"Л"	Aug-21
93	Образовательная политика	1.1.1 Создание центра «Аграрный Junior» с целью проведения ранней профориентации и самоопределения школьников (индивидуально-личностное профориентирование, эмоциональный интеллект, отношения со сверстниками и др.)	Создание центра «АГРАРНЫЙ JUNIOR»	Проведен комплекс мероприятий профориентационного характера, позволяющих помочь школьникам в выборе будущей профессии. Реализованы мероприятия по подготовке и проведению: Профильной сельскохозяйственной смены «Мы хозяева земли», Конкурса-слета Ученических производственных бригад; Конкурса для учащихся сельских школ «АгроНТИ» по направлениям: АГРОроботы, АГРОоптеры, АГРОкосмос, АГРОметео, АГРОбио; работа по направлению реализации дополнительного образования школьников «Агрокласс». Проведены совместно с закрепленными школами образовательные мероприятия в рамках дисциплины «Индивидуальный проект» или «Проектная деятельность»; профориентационные экскурсии в рамках проведения Вузовского отборочного чемпионата по стандартам Ворлдскиллс.Совместно с партнерами реализованы программы дополнительного образования для школьников в рамках школьных предметов «Основы проектной деятельности», «Командообразование», «Тайм менеджмент» и многое другое.	Институт дополнительного профессионального образования	Данилов М.В. Тарасова С.И. Гулько Ю.А. Ногин С.Р. деканы факультетов заместители деканов по профориентационной работе	"Р"	Dec-22

94	Образовательная политика	1.1.2. Создание мобильной лаборатории выездной диагностики и тестирования школьников, вовлечение в эту работу «Точек роста», филиалов центров «Поиск», «Индер», «Кванториум», молодежный технопарк Ставропольского ГАУ «SmartAgro», развитие сотрудничества с коворкинг пространствами «LOFT».	Создание мобильной лаборатории выездной диагностики и тестирования школьников образовательных учреждений г. Ставрополя и СК	Создана мобильная лаборатория выездной диагностики и тестирования школьников образовательных учреждений г. Ставрополя и СКО; организовано дистанционное обучение ППС по основам работы с УПС «Мультипсихометр» (ООО) Институт инновационных психотехнологий» (5 человек); организовано проведение психодиагностических процедур с помощью психодиагностического инструментария (УПС Мультипсихометр) по направлениям: диагностика индивидуально-психологических особенностей личности (100 человек); диагностика актуального психического состояния (100 человек); диагностика профессиональных предпочтений и склонностей испытуемых (100 человек). Осуществлена система обработки и интерпретации результатов психологической диагностики (более 300 человек). Результаты проведения психодиагностических процедур представлены в виде презентаций (2 шт.), научных статей (5 шт.) и научно-методического пособия (1 шт.). Организовано и проведено психолого-педагогического сопровождение школьников по результатам психодиагностики (более 60 индивидуальных психологических консультаций). Созданы и оформлены рекомендации по осуществлению педагогического сопровождения школьников по вопросам профотбора, профессионального самоопределения в виде методического пособия (1 шт.).	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Тарасова С.И.	"Е"	Dec-22
95	Образовательная политика	1.1.3 Развитие сети центров дополнительного образования по подготовке к ЕГЭ, кружкового движения школьников в области цифровых технологий и дизайна, беспилотных летательных аппаратов и робототехники, инженерных САД и VR-технологий, в том числе на базе Центра опережающей профессиональной подготовки Ставропольского края.	Создание центров подготовки к ЕГЭ	Создан центр подготовки к ЕГЭ на базе организаций партнеров в том числе из системы СПО. Разработаны программы подготовки к ЕГЭ, программы углубленной предметной подготовки; разработаны и внедрены технологии дистанционного образования для подготовки к ЕГЭ. Обеспечено развитие направления киберспортивной подготовки студентов, школьников, а также проведение турниров и соревнований. Создана соревновательная площадка для квадрокоптеров.	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М. Гулько Ю.А. Данилов М.В.	"Р"	Oct-22
96	Образовательная политика	1.1.4 Масштабирование успешных практик чемпионатного движения Worldskills по развитию навыков, умений и способностей у школьников согласно профильным компетенциям в рамках подготовки Worldskills Junior среди общеобразовательных учреждений региона.	Масштабирование успешных практик чемпионатного движения Worldskills	Проведен комплекс мероприятий по пропаганде и масштабированию успешных практик подготовки чемпионов и участников чемпионатов различного уровня (мастер-классы в рамках проведения вузовского чемпионата по стандартам Worldskill; мастер-классы в формате профессионального спаринга, основываясь на содержании конкурсного задания Worldskills по компетенциям; созданы рекламные ролики и серии передач «Студент-АУ», «Вопрос-Ответ» и др.). Разработан паспорт и регламент проведения вузовского чемпионата Worldskills.	Институт дополнительного профессионального образования	Атанов И.В. Лисова О.М. Данилов М.В. деканы факультетов кураторы конкурсных площадок	"С"	Apr-22
97	Образовательная политика	1.2. Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агрокадры 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России. 1.2.2 Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.) 1.3.1 Создание Центра развития образовательных программ и технологий для организации образовательных деятельности Университета с возможностью построения индивидуальных образовательных траекторий обучающихся, формирования базы образовательных модулей и механизма их вариативной реализации при выборе обучающимся формата обучения по индивидуальной образовательной программе 1.3.3 Создание и развитие системы образовательного менеджмента и тьюторства для сопровождения учебного процесса по индивидуальным траекториям и сетевым программам. 1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности	1. Создание Центра развития образовательных программ и технологий. Реализация Центром проектов; 2. Внедрение модели управления образовательными программами. Организация тьюторства для сопровождения учебного процесса по индивидуальным траекториям и сетевым программам. 3. Реализация проекта «Стартан как диплом» (направление подготовки 38.03.01. «Экономика» (Бухгалтерский учет, анализ и аудит)) 4. Разработка подходов к включению в ОП элективных дисциплин (дисциплин по выбору) интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете по приоритетным для региона направлениям. 5. Разработка модели реализации образовательной программы по схеме «2+2+2»	Проведена трансформация организационной и управленческой структуры образовательного процесса в университете; создан центр развития образовательных программ и технологий, который занимается вопросами индивидуализации образования, развития сетевых образовательных программ, реализацией проекта «Стартан как диплом», внедрением цифровых технологий в образовательный процесс и автоматизацией учебно-методической работы ППС; сформирована нормативная база. Разработана и внедрена модель управления образовательными программами, которая сочетает в себе управление содержанием и условиями реализации ОП, внедрение которой позволит своевременно актуализировать ОП и реагировать на проблемы их реализации. Создана локальная нормативная база для внедрения модели управления образовательными программами. Организована тьюторская служба для сопровождения обучения по индивидуальным образовательным траекториям и сетевым программам. Создана локальная нормативная база для реализации проекта «Стартан как диплом». Организована защита ВКР в виде стартапов Актуализированы образовательные программы магистратуры, реализация которых позволит выявить научно ориентированных студентов по средствам организации ими выбора индивидуального трека развития «прикладного» или «научно-исследовательского» для участия в реализации стратегических проектов университета. Проведено их пилотирование в 2022/2023 учебном году. Спроектирована модель реализации образовательной программы по схеме «2+2+2» для пилотирования в 2023/2024 учебном году. Проведен мониторинг имеющихся практик реализации данной модели в как ведущих российских и зарубежных университетов. Разработано положение о реализации в ФГБОУ ВО Ставропольском ГАУ образовательных программ по схеме «2+2+2».	Центр управления учебным процессом, Учетно-финансовый факультет	Атанов И.В. Громов Е.И. Тунина Н.А. Долгих Е.В. Левушкина С.В. Лещева М.Г. деканы руководители ОП	"Г"	Dec-22
98	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	АГРОИНЖЕНЕРИЯ «Автоматизация и роботизация технологических процессов» (Бакалавриат)	Разработана новая образовательная программа 35.03.06 "Агроинженерия" (профиль «Автоматизация и роботизация технологических процессов»).	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Воротников И.Н.	"Г"	Sep-22

99	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	АГРОИНЖЕНЕРИЯ «Традиционная и возобновляемая энергетика АПК» (Магистратура)	Разработана новая образовательная программа 35.04.06 "Агроинженерия" (профиль «Традиционная и возобновляемая энергетика АПК»).	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А. Никитенко Г.В.	"Г"	Sep-22
100	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Модернизация содержания, технологий и условий реализации образовательных программ «Агрокадры 2030», направленных на подготовку квалифицированных кадров для реализации стратегий социально-экономического развития региона и национальных проектов России	Проведен методический мост по обмену передовым педагогическим опытом, распространению инновационных технологий обучения и воспитания обучающихся высшей школы (15 человек); организован научно-теоретический семинар с целью ознакомления с современными достижениями науки и передовым опытом в сфере биотехнологии, селекции, генетики, альтернативных источников энергии и пр. Проведены научные чтения с обсуждением в дискуссионной форме особенностей развития единого информационного пространства по приоритетным направлениям (биотехнология, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.). Организовано прохождение обучающимися профессиональных проб, обеспечивающих реальное взаимодействие их с субъектами профессиональной деятельности, нацеленных на получение конкретного результата по приоритетным направлениям (биотехнология, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.) (более 50 человек). Организовано участие обучающихся в международных исследовательских проектах на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным направлениям (биотехнология, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.) (20 человек). Заключены договора с предприятиями о прохождении практики обучающимися и последующем приёме будущих специалистов на работу по приоритетным направлениям (биотехнология, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Аспирантура	Тарасова С.И. Деканы факультетов	"И"	Dec-22
101	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Открытие учебно-исследовательской лаборатории виртуальной реальности (VR) «Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии»	Создана учебно-исследовательская лаборатория виртуальной реальности (VR) «Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии» совместно с индустриальным партнером компанией «ТЕПЛОКОМ» г. Санкт-Петербург. Разработаны и реализованы совместно (с индустриальным партнером) программы ДПО (не менее 72 часов) для магистрантов и специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 100 чел.). Внедрена в ОПВО в 2022-2023 учебном году факультативная дисциплина «Цифровизация теплоэнергетических систем».	Электроэнергетический факультет	СтГАУ - Мастепаненко М.А. Воронников И.Н. АО «ТЕПЛОСЕТЬ г. Ставрополь – Мастепаненко И.В. ООО «ИНТРЕЙД» (ТЕПЛОКОМ г. Санкт-Петербург) – Малютин А.В.	"Е"	Sep-22
102	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Модернизация учебно-технологических лабораторий "Технология мясной продукции", "Технология молочной продукции", "Технология хлеба"	Произведена покупка лабораторного оборудования для модернизации учебно-технологических лабораторий "Технология мясной продукции", "Технология молочной продукции", "Технология хлеба" (анализатор текстуры, куттер Sirman Katana 20 VV; мясорубка Sirman TC 22 E; фаршемешалка Sirman IP 10 M; ручной иньектор Inwestrol AN 1 (6 игл); шприц колбасный SIRMAN IS16 IDR. INOX 1 фазн.; камера термодымовая КТД-50; камера для созревания колбас и мяса, автомат котлетный, пельменный аппарат настольный; камера для созревания сыра, электросываряня Maggio Pro и др.). Организованы пуск и наладка оборудования учебно-технологических лабораторий.	Биотехнологический факультет	Трубина И.А. Сычева О.В. Шлыков С.Н. Омаров Р.С. Скорбина Е.А.	"Е"	Dec-22

103	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Открытие «Полигона для проведения электромонтажных работ»	Создан «Полигон для проведения электромонтажных работ», в целях повышение качества освоения профессиональных компетенций в области монтажа и ремонта электроустановок и сокращения сроков профессиональной адаптации молодых специалистов в производственных условиях. Осуществлена аккредитация Полигона по стандартам WorldSkills. Разработаны и реализованы программы ДПО (не менее 72 часов) для специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 50 чел.). Разработаны и реализованы программы ДПО (не менее 72 часов) для студентов всех уровней – среднего профессионального образования, бакалавриата и магистратуры (общее количество слушателей не менее 50 чел.). Проведена государственная итоговая аттестации выпускников СПО в форме демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills (не менее 12 чел.).	Электроэнергетический факультет	Шарипов И.К. Ястребов С.С. Ярош В.А.	"Е"	Jun-22
104	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Открытие учебно-исследовательской лаборатории «Имитационное моделирование электротехнических систем и устройств в среде SimInTech»	Создана учебно-исследовательская лаборатория «Имитационное моделирование электротехнических систем и устройств в среде SimInTech» совместно с индустриальным партнером компанией «ООО «ЗВ Сервис». Осуществлена аккредитация лаборатории по стандартам WorldSkills. Разработаны и реализованы программы ДПО (не менее 72 часов) для специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 50 чел.). Разработаны и реализованы программы ДПО совместной с индустриальным партнером (не менее 72 часов) для магистрантов и специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 100 чел.). 3. Внедрена в ОПВО в 2022-2023 учебном году факультативная дисциплина «Цифровые системы автоматического управления технологическими процессами».	Электроэнергетический факультет	СтГАУ - Воротников И.Н. Мастепаненко М.А. Мишуков С.В. ООО «ЗВ Сервис» - Колотыркин И.П.	"Е"	Apr-22
105	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Открытие полигона-лаборатории «Интеллектуальные гидродинамические системы и комплексы»	Создан полигон-лаборатория «Интеллектуальные гидродинамические системы и комплексы» совместно с индустриальным партнером АО «ТЕПЛОСЕТЬ», в целях повышения качества освоения профессиональных компетенций в области монтажа и технической эксплуатации гидродинамических систем с использованием передовых цифровых технологий в области настройки, поверки и эксплуатации контрольно-измерительных устройств. Разработаны и реализованы совместно (с индустриальным партнером) программы ДПО (не менее 72 часов) для магистрантов и специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 50 чел.). Внедрена в ОПВО в 2022-2023 учебном году факультативная дисциплина «Гидродинамические системы».	Электроэнергетический факультет	СтГАУ - Мастепаненко М.А. Воротников И.Н. АО «ТЕПЛОСЕТЬ г. Ставрополь – Мастепаненко И.В. ООО «ИНТРЕЙД» Никитенко Г.В.	"Е"	Sep-22
106	Образовательная политика	1.2.2. Внедрение практико-ориентированных методов обучения, интегрированных с научной и инновационной деятельностью в университете для привлечения исследовательски ориентированных студентов к обучению на интегрированных программах «магистратура-аспирантура» по приоритетным для 21 региона направлениям (биотехнология, робототехника, селекция, генетика, альтернативные источники энергии и пр.).	Открытие полигона «Альтернативная энергетика и энергосбережение»	Создан полигон «Альтернативная энергетика и энергосбережение». Разработано учебно-методическое обеспечение работы полигона для студентов бакалавриата и магистратуры. Разработано учебно-методическое обеспечение для повышения квалификации и переподготовки инженерно-технических кадров. Реализованы программы ДПО (не менее 72 часов) для магистрантов и специалистов топливно-энергетического комплекса (общее количество слушателей не менее 50 чел.). Внедрение в учебные планы направлений подготовки "Агроинженерия" и "Электроэнергетика и электротехника" обязательной дисциплины «Возобновляемые источники энергии».	Электроэнергетический факультет	Коноплев Е.В. Лысаков А.А. Бобышев А.В. Яновский А.А. Косовцев П.В.	"Е"	Sep-22
107	Образовательная политика	1.2.3 Разработка цифровой платформы для проведения диагностики профессиональных компетенций и формирования рекомендаций при переходе на следующий уровень образования или трудоустройства обучающихся	Внедрение цифровой платформы «Довольный студент»	Создана информационная система обратной связи «Довольный студент» для простой и эффективной коммуникации студентов и администрации вуза: главная страница портала обратной связи, страницы сервисов и режим авторизованного пользователя. Активизированы модули портала «Чат-бот», «Обращения и Прямая линия с ректором», «Опросы», «Service Desk», «МФЦ СТГАУ». Проведена апробация цифровой платформы на проведении опроса студентов по цифровой зрелости и адаптации первокурсников. Организовано проведение психодиагностических процедур для диагностики профессиональных компетенций обучающихся СТГАУ, индивидуально-психологических особенностей личности с помощью психодиагностического инструментария - лицензированного программного комплекса для подбора и оценки персонала (ЛЮНИСО: Бизнес) – 120 человек. Осуществлена система обработки и интерпретации результатов психологической диагностики обучающихся СТГАУ (120 человек). Результаты проведения психодиагностических процедур представлены в виде презентаций (1 шт.); научных статей (3 шт.); - научно-методических пособий (1 шт.). Организовано и проведено психолого-педагогического сопровождение обучающихся СТГАУ по результатам психодиагностики (индивидуальная и групповая психологическая коррекция эмоционального состояния с помощью Комплекта аудиовизуальной стимуляции «групповой» и Комплекта «САНАТА») – более 120 человек. Созданы и оформлены рекомендации по осуществлению психолого-педагогического сопровождения обучающихся СТГАУ при переходе на следующий уровень образования или трудоустройства в виде методических пособий (1 шт.).	Центр управления учебным процессом	Громов Е.И. Тарасова С.И. Ивашова В.А.	"О"	Sep-22

108	Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, промышленных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	Реализация сетевой магистерской образовательной программы направления подготовки 19.04.03 "Продукты питания животного происхождения" (по профилю «Инженерия продуктов персонального питания»)	Разработана и реализуется сетевая образовательная программа 19.04.03 "Продукты питания животного происхождения" (по профилю «Инженерия продуктов персонального питания») совместно со Ставропольским государственным медицинским университетом.	Биотехнологический факультет	Сычева О.В. Кайшев В.Г. Шлыков С.Н. Омаров Р.С. Скорбина Е.А. Трубина И.А.	"Д"	Dec-22
109	Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, промышленных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	Реализация сетевой образовательной программы «Корпоративный учет и финансовый менеджмент»	Разработана и реализуется сетевая образовательная программа 38.03.01 Экономика (профиль «Корпоративный учет и финансовый менеджмент») - бакалавриат.	Учетно-финансовый факультет	Костоюкова Е.И.	"Д"	Jun-22
110	Образовательная политика	1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, промышленных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	Сетевая программа ДПО «Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии» с ООО «ИНТРЕЙД» (г. Санкт-Петербург и АО «ТЕПЛОСЕТЬ» г. Ставрополь)	Разработана и реализуется сетевая программа ДПО «Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии» с ООО «ИНТРЕЙД» (г. Санкт-Петербург и АО «ТЕПЛОСЕТЬ» г. Ставрополь).	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А.	"Д"	Dec-22
111	Образовательная политика	1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности для разработки студентами стартапов с последующим зачетом результатов обучения в качестве промежуточной и итоговой аттестации	Обновление образовательной программы по направлению 43.03.02 "Туризм" в рамках существующей стратегии развития региона	Сформированы ОПОП и программа ГИА студентов по направлению 43.03.02 "Туризм" с учетом возможности защиты дипломного проекта по средствам стартап проектов востребованных и апробированных на предприятиях отрасли.	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Рязанцев И.И. Елфимова Ю.М. Варивола В.С. Кабардокова Л.А. Шахрамьян И.Д. Кузнецова А.А.	"Г"	Jul-22
112	Образовательная политика	1.4.1 Интеграция в образовательные программы модулей по технологическому предпринимательству и проектной деятельности для разработки студентами стартапов с последующим зачетом результатов обучения в качестве промежуточной и итоговой аттестации	Реализация проекта «Стартап как диплом» (направление подготовки 38.03.01. «Экономика» (Бухгалтерский учет, анализ и аудит))	Обеспечен процесс сопровождения подготовки и защиты выпускных квалификационных работ в формате «Стартап как диплом». Разработана, актуализирована и реализуется ОПОП ВО по подготовке и продвижению бизнес-проектов.	центр управления учебным процессом Учетно-финансовый факультет	Атанов И.В. Громов Е.И. Тунина Н.А. Левушкина С.В. Лещева М.Г.	"К"	Jun-22
113	Образовательная политика	1.4.2 Формирование базы открытых проектных задач от различных целевых групп (индустриальные партнеры, общественные и образовательные организации, органы власти) для развития навыков решения реальных производственно-технологических кейсов в разнообразных форматах (проектно-образовательные интенсивы, проектные сессии, олимпиады, чемпионаты и хакатоны)	Формирование базы проектных задач и идей и механизмов её использования для организации проектной деятельности студентов и преподавателей	Сформирована база из более 100 проектных задач и идей, а также определен механизм её использования для организации проектной деятельности студентов и преподавателей.	Центр управления учебным процессом	Бобрышев А.Н. Тунина Н.А. Черкашин Д.С.	"Л"	Jun-22
114	Образовательная политика	1.5.1. Развитие Центра трудоустройства и развития карьеры через построение эффективной коммуникативной системы взаимодействия обучающихся с потенциальными работодателями для трудоустройства в период обучения и после выпуска. Создание интерактивного Банка вакансий предприятий и организаций АПК Северо-Кавказского федерального округа	Интерактивный банк вакансий	Создана виртуальная переговорная площадка профессионального образования и сельхоз-товаро-производителей Северо-Кавказского федерального округа. Сформирована и регулярно корректируется информационная база данных для обеспечения студентов и выпускников информацией о наличии вакансий и состоянии на рынке труда по имеющимся в Университете направлениям и специальностям.	Отдел содействия трудоустройства выпускников	Атанов И.В. Громов Е.И. Гулько А.Ю. Гаврилова О.С.	"М"	Dec-22

115	Образовательная политика	1.5.1. Развитие Центра трудоустройства и развития карьеры через построение эффективной коммуникативной системы взаимодействия обучающихся с потенциальными работодателями для трудоустройства в период обучения и после выпуска. Создание интерактивного Банка вакансий предприятий и организаций АПК Северо-Кавказского федерального округа	"Портрет выпускника" (маркетинговое исследование на базе лаборатории экономического факультета «Организация и управление бизнес-процессами на основе информационных и маркетинговых технологий»)	Проведено маркетинговое исследование на тему "Портрет выпускника". Сформирован пакет рекомендаций по формированию стратегии конкурентоспособности выпускника вуза на рынке труда.	Отдел содействия трудоустройства выпускников	Атанов И.В. Кусакина О.Н. Гулько А.Ю.	"М"	Sep-22
116	Образовательная политика	1.5.2. Создание ассоциации выпускников СтГАУ для укрепления социальных связей, обмена опытом со студентами университета по построению успешной карьеры и популяризации аграрного образования. Пополнение средств эндаумент-фонда за счет успешных выпускников университета	Создание ассоциации выпускников СтГАУ	Создана ассоциация выпускников СтГАУ; сформирован банк данных о выпускниках вуза для обеспечения постоянной связи выпускников с университетом и между собой; проведен мониторинг трудоустройства выпускников и их карьерного роста; проведен комплекс мероприятий по установлению, расширению и развитию постоянных личных и деловых контактов с выпускниками вуза, организации взаимопомощи и сотрудничества между ними; доведены до выпускников новостей и актуальной информации об университете, через средства массовой информации, интернет, сайт СтГАУ.	Отдел содействия трудоустройства выпускников	Стеклов А.Н. Дридигер А.В. Гулько А.Ю. Ногин С.Р. деканы факультетов	"М"	Nov-22
117	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.1. Включение модулей дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по дисциплине «Информационная экономика» для студентов 1 курса направления подготовки 38.03.01- Экономика предприятий и организаций	«Разработка и включение модулей дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по непрофильным для ИТ-сферы направлениям ФМСХ»	Проведена модернизация учебных планов УГСН 35.00.00 на методической комиссии факультета для включения дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по непрофильным для ИТ-сферы направлениям. Сформирован новый учебный план по направлению подготовки 23.03.02 - Наземные транспортно-технологические комплексы (открытие нового профиля «Автомобили и автомобильное хозяйство») с включением модулей дисциплин по выбору, направленных на более углубленное изучение цифровых технологий, в образовательные программы первых курсов для формирования цифровых компетенций. Сформирован новый учебный план по направлению подготовки 43.03.01 – Сервис (открытие нового профиля «Организация сервиса машин и оборудования») соответствующего стандарту 40. 052 «Профессиональный стандарт "Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса".	Факультет механизации сельского хозяйства	Баганов Н.А. Грицай Д.И.	"Г"	Dec-22
118	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.1. Для формирования цифровых компетенций в профессиональной деятельности по непрофильным для ИТ-сферы направлениям в Университете начиная с 2022-23 учебного года в образовательные программы первых курсов включаются модули дисциплин по выбору, направленные на более углубленное изучение цифровых технологий в их профессиональной деятельности (например, студентам УГСН 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство» для выбора предлагаются следующие дисциплины: «Умный сад», «Умная теплица», «Умное поле», «Умное земледелие»), что обеспечит право обучающихся на освоение 15 % образовательной программы в виде индивидуальной образовательной траектории	Реализация дисциплины по выбору «Цифровая трансформация земледелия» в рамках освоения цифровых технологий у студентов факультета агробиологии и земельных ресурсов	Разработана и реализуется новая дисциплина по выбору «Цифровая трансформация земледелия» у студентов факультета агробиологии и земельных ресурсов, направленная на совершенствование профессиональных навыков и умений студентов в области освоения smart-технологий в сфере цифрового развития аграрного сектора.	Экономический факультет	Громов Е.И. Тунина Н.А. Ермакова А.Н. Шуваев А.В. Шматко С.Г.	"Г"	Sep-22

119	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.3. Для обучающихся образовательных программ по непрофильным для ИТ-сферы направлениям, формирование дополнительных цифровых компетенций (цифровая грамотность, алгоритмическое мышление и программирование, анализ данных и методы искусственного интеллекта); предлагаются к реализации в Университете программ профессиональной переподготовки в объеме 250 час. («Сетевое и системное администрирование», «Разработка и администрирование баз данных», «Программист», «Разработка веб-приложений», «Интернет-маркетинг», «Дизайн пользовательских web-интерфейсов», «Data Science и анализ данных», «Системы искусственного интеллекта», «Нейронные сети и машинное обучение», «Графический дизайн и 3D-моделирование»)	Введение факультативных дисциплин различного уровня сложности для обучающихся по направлению подготовки 35.03.04 – «Агрономия» и 21.03.02 – «Землеустройство и кадастры»: «Прикладное программное обеспечение в АПК» и «Цифровизация машинных технологий в АПК» в целях формирования компетенций в области создания алгоритмов и программ, пригодных для практического применения, и навыков использования и освоения новых цифровых технологий.	Разработаны, включены в учебные планы направлений подготовки 35.03.04 – «Агрономия» и 21.03.02 – «Землеустройство и кадастры» и реализуются факультативные дисциплины различного уровня сложности : «Прикладное программное обеспечение в АПК», «Цифровизация машинных технологий в АПК».	Экономический факультет	Громов Е.И. Тунина Н.А. Ермакова А.Н. Сосин А.И.	"Г"	Sep-22
120	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.3. Для обучающихся образовательных программ по непрофильным для ИТ-сферы направлениям, формирование дополнительных цифровых компетенций (цифровая грамотность, алгоритмическое мышление и программирование, анализ данных и методы искусственного интеллекта); предлагаются к реализации в Университете программ профессиональной переподготовки в объеме 250 час. («Сетевое и системное администрирование», «Разработка и администрирование баз данных», «Программист», «Разработка веб-приложений», «Интернет-маркетинг», «Дизайн пользовательских web-интерфейсов», «Data Science и анализ данных», «Системы искусственного интеллекта», «Нейронные сети и машинное обучение», «Графический дизайн и 3D-моделирование»)	Реализация дополнительных программ профессиональной переподготовки обучающихся по образовательным программам по непрофильным для ИТ сферы направлений «Проектирование и монтаж элементов систем контроля и управления доступом Умного дома», «Проектирование и монтаж элементов интеллектуального видеонаблюдения Умного дома».	Разработаны и реализуются дополнительные программы профессиональной переподготовки обучающихся по образовательным программам по непрофильным для ИТ сферы направлениям «Проектирование и монтаж элементов систем контроля и управления доступом Умного дома», «Проектирование и монтаж элементов интеллектуального видеонаблюдения Умного дома».	Экономический факультет	Жук А.П. Рачков В.Е. Кузьменко И.П. Трошкин А.М.	"Г"	Dec-22
121	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.4. Предусматривается реализация программ академической мобильности обучающихся по программам повышения квалификации и переподготовке в университетах-лидерах (МГУ, Университет ИТМО, МФТИ, СПбПУ, НИУ ВШЭ, МИФИ, СПбГУ, МГТУ, НГТУ, РУДН, ТУСУР, ДГТУ)	Повышение квалификации и профессиональная переподготовка в университетах-лидера (МГУ, Университет ИТМО, МФТИ, СПбПУ, НИУ ВШЭ, МИФИ, СПбГУ, МГТУ, НГТУ, РУДН, ТУСУР, ДГТУ) членов научных коллективов (обучающихся и научно-педагогических работников) в контексте программы развития университета «Агроиннополис - 2030»	Организовано повышение квалификации и переподготовка ППС вуза, направленные на освоение новейших цифровых технологий по организации и сопровождению бизнес-процессов, соответствующих отраслевой направленности вуза (Консорциума) (не менее 40 человек). Тематика программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки: «Сетевое и системное администрирование», «Разработка и администрирование баз данных», «Программист», «Разработка веб-приложений», «Интернет-маркетинг», «Дизайн пользовательских Web-интерфейсов», «Data Science и анализ данных», «Системы искусственного интеллекта», «Нейронные сети и машинное обучение», «Графический дизайн и 3D-моделирование» и др).	Экономический факультет	Громов Е.И. Лисова О.М. Тамбиева Д.А.	"З"	Dec-22
122	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.6. Для ускоренного формирования компетенций в Университете предусматривается централизованное проведение не менее двух раз в год проектно-образовательных интенсивов, а также на регулярной основе организация на факультетах ситуационных проектных сессий и хакатонов для решения проектных задач с использованием цифровых сервисов и технологий, а также доведение студенческих проектов до стартапов и возможность их зачета в качестве выпускной квалификационной работы	Проведение проектно-образовательных интенсивов для ускоренного формирования компетенций	Проведен сетевой проектно-образовательный интенсив для студентов СПО и ВО 1-4 курсов с целью вовлечения в проектную деятельность не менее 2% контингента студентов очной формы обучения и формирования портфеля студенческих проектов университета. Сформировано экспертное сообщество университета и привлечено в университет экспертное сообщество предпринимателей региона.	Центр управления учебным процессом	Бобрышев А.Н. Тунина Н.А. Черкашин Д.С.	"П"	Dec-22

123	Обеспечение условий для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся, в том числе студентов ит-специальностей	2.7. Для увеличения контингента обучающихся по ИТ-специальностям планируется проведение комплекса совместных мероприятий с ведущими компаниями цифровой экономики по актуализации реализуемых образовательных программ, реализация сетевых программ с вузами-лидерами в ИТ сфере по направлению подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии, магистерские программы «Интернет вещей», «Искусственный интеллект, математическое моделирование и суперкомпьютерные технологии в разработке информационных систем»	Актуализация образовательных программ 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика»	Актуализированы образовательные программы по направлениям подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» и 38.03.05 «Бизнес-информатика» с целью расширения цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся (проведен мониторинг спектра дисциплин и исключение утративших актуальность; разработаны паспорта изменений учебных дисциплин; и чек-листы изменений учебных дисциплин).	Экономический факультет	Громов Е.И. Тунина Н.А. Ермакова А.Н. Богданова С.В. Тамбиева Д.А. Шлаев Д.В.	"П"	Oct-22
124	Научно-исследовательская политика	3.1.1 Создание инновационных лабораторий и центров по приоритетным направлениям СНТР и развития экономики Ставропольского края (Центр «точного земледелия», центр «Селекция», центр почвенной микробиологии, «Межрегиональный ресурсный центр развития сельских территорий», биохимическая лаборатория, молекулярно-генетическая лаборатория, лаборатория эмбриологии) и др. в рамках стратегических проектов «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030»	Центр инженерии технологии продуктов персонального питания	Проведена закупка лабораторного оборудования и программного обеспечения для Центра инженерии технологии продуктов персонального питания. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 1).	Биотехнологический факультет	Сычева О.В. Кайшев В.Г. Шлыков С.Н. Омаров Р.С. Скорбина Е.А. Трубина И.А.	"Е"	Sep-22
125	Научно-исследовательская политика	3.1.2. Создание научно-технического совета и проектного офиса для формирования единой научно-технической политики участников консорциума	Создание научно-технического совета и проектного офиса для формирования единой научно-технической политики участников консорциума	Создан научно-технический совет и проектный офис для формирования единой научно-технической политики участников консорциума.	Проектный офис, НИУЦ	Антонов С.Н. Масалов С.В. Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.	"Н"	May-22
126	Научно-исследовательская политика Система управления университетом	3.1.3. Трансформация организационной структуры НИУЦ с целью ускоренного трансфера технологий Университета, обеспечивающего повышение и инновационной активности бизнеса региона и создание малых инновационных предприятий 3.3.3. Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе 3.3.5 Создание «Центра маркетингового сопровождения и продвижения результатов НИОКР» на базе «Проектного офиса» с целью коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, полученных по программе «Агроиниополис-2030» 7.3.1 Наравивание научно-инновационной инфраструктуры Университета, обеспечивающей эффективную генерацию новых знаний и доращивание их до готовых проектов с высоким коммерческим потенциалом по предметным областям программы стратегического развития Университета «Агроиниополис-2030» через создание новых подразделений Университета и модернизацию действующих 7.3.2 Развитие новой партнерской экосистемы Университета в рамках Консорциума, обеспечивающей эффективную коммерциализацию результатов, полученных в процессе реализации стратегических проектов....	1.Создание Центра развития инновационной деятельности и трансфера технологий - 2. Создание молодежного акселератора - 3. Проведение образовательного интенсива об основных аспектах инновационной деятельности и коммерциализации разработок	1.Создан и укомплектован штатом Центр развития инновационной деятельности и трансфера технологий, который занимается вопросами интеграции и координации инновационной деятельности университета; формированием и развитием проектных команд; проведением анализа рынков; содействием бизнес-планированию; маркетинговым сопровождением инновационных проектов; содействием в создании и сопровождении деятельности малых инновационных предприятий; формированием Группы компаний СтГАУ; сопровождением заключения лицензионных соглашений; организацией участия в инновационных конкурсах; координацией деятельности «Точки кипения». 2. Создан молодежный акселератор и запущена акселерационная программа. 3. Проведен образовательный интенсив об основных аспектах инновационной деятельности и коммерциализации разработок не менее чем для 200 обучающихся.	Проектный офис, НИУЦ	Бобрышев А.Н. Масалов С.В. Антонов С.Н. Таранова Е.В. деканы факультетов	"В", "К"	Nov-22
127	Научно-исследовательская политика	3.1.3. Трансформация организационной структуры НИУЦ с целью ускоренного трансфера технологий Университета, обеспечивающего повышение инновационной активности бизнеса региона и создание малых инновационных предприятий	Трансформация организационной структуры НИУЦ	Сформирована система комплексной административной поддержки проведения научных исследований и осуществления анализа результативности научной деятельности. Созданы 5 отделов НИУЦ.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Е"	Mar-22

128	Научно-исследовательская политика	3.2.1 Создание «Центра поддержки публикационной активности авторов» с целью: развития у НПП и молодых исследователей навыков устной и письменной научной коммуникации на английском языке; повышения уровня владения английским языком, а также обучение технике академического письма и современного дизайна исследований по базовым направлениям научно-инновационной деятельности университета; Мониторинга публикационной активности авторов, анализа и подбора научных изданий для продвижения публикаций	Создание «Центра поддержки публикационной активности авторов» в составе НИУЦ	Создан Центр поддержки публикационной активности авторов в составе НИУЦ. Проведено консультирование и сопровождение не менее чем 100 научных результатов, планируемых к опубликованию.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Б"	Mar-22
129	Научно-исследовательская политика	3.2.1 Создание «Центра поддержки публикационной активности авторов» с целью: развития у НПП и молодых исследователей навыков устной и письменной научной коммуникации на английском языке; повышения уровня владения английским языком, а также обучение технике академического письма и современного дизайна исследований по базовым направлениям научно-инновационной деятельности университета; Мониторинга публикационной активности авторов, анализа и подбора научных изданий для продвижения публикаций	Проведение курсов повышения квалификации для ученых университета с привлечением авторитетных международных профессиональных организаций (такие как IEEE и др.), обладающих собственной сетью журналов, индексируемых в IAC Web of Science и Scopus	Проведено не менее 4 курсов повышения квалификации с совокупным охватом 250 человек по особенностям опубликования работ в журналах, индексируемых Web of Science и Scopus.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Ж"	May-22
130	Научно-исследовательская политика	3.2. Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в т. ч. по приоритетным направлениям СНТР	Развитие сети издаваемых в университете рецензируемых научных журналов (научно-практический журнал «Вестник АПК Ставрополя», сетевой научный журнал «Исследование проблем экономики и финансов», «Молодой ученый» и продвижение в российские и международные индексируемые базы данных	Разработаны дорожные карты по развитию рецензируемых научных журналов университета с учетом ориентиров на вхождение в международные индексируемые базы данных. Размещено на сайте сетевого издания http://www.stgau.ru/ четыре номера сетевого научного журнала «Исследование проблем экономики и финансов», содержащих сравнительные исследования максимально широких по географии материалов по экономическим наукам. Осуществлена регистрация журнала в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ), в НТЦ «Информрегистр»; присвоен международный стандартный книжный номер ISBN. Создан новый сетевой журнал "Молодой ученый".	Учетно-финансовый факультет	Бобрышев А.Н. Фролов А.В.	"Т"	в течение 2022 года
131	Научно-исследовательская политика	3.2. Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в т. ч. по приоритетным направлениям СНТР	Обучающий семинар «Международные стандарты качества научных публикаций и журналов в области сельского хозяйства»	Совместно с ассоциацией научных редакторов и издателей (АНРИ), экспертами Elsevier, Clarivate, Компанией Антиплагиат, редакторами научных журналов организован и проведен обучающий семинар для ППС и молодых ученых «Международные стандарты качества научных публикаций и журналов в области сельского хозяйства», направленный на приобретение знаний по международным издательским стандартам, редакционной политике, этическим нормам и принципам подготовки научных публикаций от ведущих специалистов в области наукометрии, академического письма, информационных решений Clarivate и Elsevier (численность обученных лиц не менее 100 чел).	НИУЦ	Бобрышев А.Н. Лисова О.М. Самойленко И.В.	"Ж"	Dec-22
132	Научно-исследовательская политика	3.2. Повышение публикационной активности ученых и молодых исследователей по тематике стратегических проектов «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в т. ч. по приоритетным направлениям СНТР	Организация Международной научно-практической конференции «Энергоэффективные цифровые и интеллектуальные технологии в сельскохозяйственном производстве» с изданием статей в базе Scopus	Организована и проведена Международная научно-практическая конференция «Энергоэффективные цифровые и интеллектуальные технологии в сельскохозяйственном производстве». Материалы конференции проиндексированы в базе Scopus.	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М. А. Оськин С.В. Юдаев И. В. Милохин А.В. – ведущий инженер филиала ПАО «МРСК» Северного Кавказа «Ставропольэнерго» Западные электрические сети г. Ставрополя Горячий И.В.– начальник отдела ОЭБ ПАО	"С"	Dec-22

133	Научно-исследовательская политика	3.2.2 Проведение международных научных конференций с привлечением авторитетных международных профессиональных организаций (такие как IEEE и др.), обладающих собственной сетью журналов, индексируемых в ИАС Web of Science и Scopus. Развитие международного взаимодействия в части совместных публикаций с ведущими зарубежными учеными. Расширение базы научных и образовательных ресурсов открытого доступа	Проведение международных научных конференций с привлечением авторитетных международных профессиональных организаций обладающих собственной сетью журналов, индексируемых в ИАС Web of Science и Scopus	Организованы и проведены: II Международная научная конференция, с участием в качестве приглашенных докладчиков экспертов авторитетных международных профессиональных организаций; XXIII Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы научно-технического прогресса в АПК», в рамках Международной агропромышленной выставки «Агроуниверсал-2022». Материалы конференции проиндексированы в базах Web of Science и Scopus.	Факультет механизации сельского хозяйства	Баганов Н.А. Орлянский А.В.	"С"	May-22
134	Научно-исследовательская политика	3.2.3 Развитие системы поддержки авторов, публикующих статьи в высокотируемых журналах ИАС Web of Science и Scopus в рамках «Системы эффективного контракта», а также молодых исследователей, публикующих препринты статей для ознакомления заинтересованных лиц. Составление ежегодного рейтинга авторов «Ведущий ученый Консорциума»	Проведение ежегодного рейтинга авторов «Ведущий ученый Консорциума»	Разработана нормативная документация. Организован и проведен конкурс среди ведущих исследователей организаций членов консорциума.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Д"	Nov-22
135	Научно-исследовательская политика	3.2.4 Развитие сети издаваемых в университете рецензируемых научных журналов (научно-практический журнал «Вестник АПК Ставрополья», сетевой научный журнал «Исследование проблем экономики и финансов», «Молодой ученый» и др.) и продвижение в российские и международные индексируемые базы данных (РИНЦ, EBSCO, DOAJ, ERIH PLUS и др.)	Открытие сетевого научного журнала для молодых ученых «АгроБиоТехНаука»	Создан сетевой научный журнал «АгроБиоТехНаука». Зарегистрирован в качестве электронного СМИ. Создана страница журнала. Опубликовано 4 выпуска в текущем году.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Т"	Mar-22
136	Научно-исследовательская политика	3.3.1 Обеспечить развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	Формирование и развитие новых научных направлений с целью увеличения количества заявок на объекты интеллектуальной собственности с последующим трансфером технологий в реальный сектор экономики, в т.ч. путем реализации инновационной продукции малыми предприятиями	Проведены научные исследования по новым тематикам: «Точное земледелие»; «Разработка технологии и средств механизации посева пустынных трав для борьбы с опустыниванием»; «Переработка зерновых культур»; «Разработка ресурсосберегающей технологии переработки отходов птицеводства с получением новых биологических продуктов – ЭКОГОУ, ЭКОБАУ и БВК и применение их в растениеводстве и животноводстве»; «Разработка автономных вертикально-осевых роторных ветроэнергетических установок для сельскохозяйственных потребителей»; «Разработка современных методов и средств диагностирования мобильных энергетических средств с/х назначения». Результаты опубликованы в журналах индексируемых в WoS, Scopus. Подготовлены заявки на регистрацию патентов на изобретения.	Факультет механизации сельского хозяйства	Баганов Н.А.	"В"	Dec-22
137	Научно-исследовательская политика	3.3. Стимулирование исследовательской и хозяйственной работы по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030» 3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение	Проведение конкурса Молодой ученый	Организован и проведен конкурс с охватом не менее 50 молодых исследователей. Информация об исследованиях победителей представлена в средствах массовой информации. Исследования победителей поддержаны финансированием.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Т"	октябрь 2022

138	Научно-исследовательская политика	3.3. Стимулирование исследовательской и хозяйственной работы по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех-2030» и «Агрокадры-2030» 3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение)	Международный конкурс молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу «История, современность и перспективы бухгалтерской науки»	Организован и проведен конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу по направлению: «История, современность и перспективы бухгалтерской науки» в очно-заочной форме по шести номинациям: управленческий учет и контроллинг; бюджетный учет; финансовый учет (в разрезе отраслей); налоговый учет; отчетность в системе управления организацией; современные тенденции в развитии МСФО, с охватом не менее 100 молодых исследователей. Информация об исследованиях победителей представлена в средствах массовой информации.	Учетно-финансовый факультет	Костокова Е.И. Кулиш Н.В.	"Г"	Март 2022 г.
139	Научно-исследовательская политика	3.3. Стимулирование исследовательской и хозяйственной работы по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех-2030» и «Агрокадры-2030» 3.3.2 Выявление и селективная поддержка проектов с высоким потенциалом коммерциализации, в т.ч. из собственных средств Университета, реализуемых малыми научными группами по приоритетным направлениям развития экономики Ставропольского края аграрного сектора экономики России (селекция, биотехнологии, генетика, развитие сельских территорий, цифровая экономика, альтернативная энергетика и энергосбережение)	Проведение научно-исследовательских работ по теме «Альтернативная энергетика и энергосбережение»	Проведены научные исследования по разработке автономных систем электроснабжения для сельскохозяйственных потребителей малой мощности. Разработаны компоновочной схемы автономной системы электроснабжения для предприятий АПК; математические алгоритмы для расчета элементов автономной системы электроснабжения; цифровые, следящие системы - трекеры за перемещением солнца; конструкции синхронных генераторов на различную мощность; методы и способы повышения энергоэффективности работы фотоэлектрических систем генерирования электроэнергии. Осуществлено компьютерное моделирование режимов работы ветроустановки и солнечной панели. По результатам исследований опубликованы статьи в журналах из перечня ВАК, Scopus и WoS, получены охранные документы на интеллектуальную собственность.	Электроэнергетический факультет	Никитенко Г.В. Коновалов Е. В. Лысаков А. А. Бобрышев А.В.	"Б"	Dec-22
140	Научно-исследовательская политика	3.3.3 Развитие системы инкубирования инновационных наукоемких проектов полного цикла посредством создания научно-технологических цепочек («инновационная идея – исследование – проектирование – прототип (технология)» для производства наукоемкой продукции на предприятиях членов Консорциума и имеющейся научно-инновационной базе (НОЦ мирового уровня «Продукты здорового питания и активного долголетия. Продовольственная безопасность». Учебно-научно-испытательная лаборатория Ставропольского края, Малое инновационное предприятие Центр молодежного инновационного творчества Фаблаб «ВЕКТОР», Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр СтГАУ, Учебно-опытное хозяйство университета)	Организация экспериментального учебно-производственного цеха по выпуску функциональных продуктов питания	Создан экспериментальный учебно-производственный цех по выпуску функциональной продукции и малое инновационное предприятие, реализующее разрабатываемую продукцию; организован выпуск прототипов инновационных продуктов лечебно-профилактического питания и реализация разработанных продуктов малым инновационным предприятием	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Романенко Е.С. Мильтюсов В.Е. Айсанов Т.С. Селиванова М.В. Есаулко Н.А. Герман М.С.	"Б"	May-22
141	Научно-исследовательская политика	3.3.4 Повышение результативности участия в грантовых программах РФ, ФЦП, Фонда содействия инновациям, гранта Президента РФ и др., в т.ч. путем создания междисциплинарных исследовательских групп, систематического обсуждения результатов поисковых и прикладных исследований в рамках НТС Консорциума, формирования собственного пула экспертов и рекрутинга ведущих отечественных и зарубежных ученых	Проведение конкурса поддержки научной деятельности молодых ученых с трудоустройством победителей	Разработано положение о проведении конкурса поддержки научной деятельности молодых ученых с трудоустройством победителей. Проведен конкурс. Введены ставки младших научных сотрудников, лаборантов-исследователей и инженеров-исследователей для обучающихся магистратуры, и аспирантуры. Трудоустроено не менее 15 обучающихся магистратуры и аспирантуры. Реализация мероприятия позволила достичь следующих показателей: 1) увеличение кол-ва НПР в возрасте до 39 лет, трудоустройство не менее 15 обучающихся магистратуры и аспирантуры на ставки научных работников; 2) увеличение научного задела у коллективов, необходимого для подачи конкурентоспособных заявок на конкурс РФ, Гранты Президента России; 3) увеличение количества молодых исследователей у которых есть публикации в высокорейтинговых журналах на 15 человек; 4) увеличение количества заявок на получение финансирования на реализацию научных проектов.	Проектный офис	Бобрышев А.Н. Масалов С.В. Антонов С.Н. Таранова Е.В. Заргарян Н.Р.	"Г"	Dec-22

142	Научно-исследовательская политика	3.3.6 Создание «Центра прототипирования и инжиниринга» на базе Университета с целью формирования системы комплексной инжиниринговой поддержки инновационных разработок ученых, что позволит сократить время и стоимость разработки новых изделий, выполнения НИР и ОКР, подготовки инженерно-технических кадров в области современных технологий. Работа центра позволит реализовать полный технологический цикл разработки собственных инновационных продуктов и по заказам лидеров отечественного сельхозмашиностроения	Развитие «Центра прототипирования и инжиниринга»	Проведено дооснащение центра оборудованием для гидроабразивной резки материалов. Оказано инжиниринговых услуг на сумму не менее 1 млн рублей в текущем году.	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В.	"Е"	Dec-22
143	Научно-исследовательская политика	3.4. Формирование системы отбора, поддержки и закрепления молодых талантливых исследователей для успешной реализации программы «Агроиннополис-2030» 3.4.3 Создание новых лабораторий и центров, под руководством молодых перспективных исследователей, в том числе по направлениям НТИ и СНТР	Развитие лаборатории «Системы автоматизированного управления АкваБиоРесурсами. СИТИ-ФЕРМЕРСТВО»	Создана лаборатория «Системы автоматизированного управления АкваБиоРесурсами. СИТИ-ФЕРМЕРСТВО» под руководством молодого ученого. Проведено оснащение лаборатории и дополнительных складских помещений оборудованием (мастерская по сити-фермерству для реализации образовательных и инженерных проектов и зона для научного развития и технологического усовершенствования промышленного разведения аквабиоресурсов). Разработаны и реализованы программы ДПО по стандартам движения «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ» - 3 программы (общее количество слушателей не менее 100 чел.). Создана база для проведения демонстрационных экзаменов СПО и ВО как единственной аккредитованной лаборатории по стандартам WorldSkills по компетенции «Сити-фермерство» на территории СКФО. Внедрены в ОПВО в 2022-2023 учебном году новых дисциплин на базе созданной лаборатории.	Электроэнергетический факультет	Деведёркин И. В. Бобрышев А. В. Галустов Д. С. Окашев Н. А. Мазина Л. Э.	"Е"	Apr-22
144	Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	Постановка системы управленческого учета в условиях неопределённости и риска	Выполнена научно-исследовательская работа по итогам которой планируется разработка методики постановки системы управленческого учета, востребованной коммерческими предприятиями и Минсельхозом России. Результаты исследования опубликованы в научных изданиях, индексируемых Scopus и WoS.	Учетно-финансовый факультет	Фролов А.В.	"П"	Dec-22
145	Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	Интенсив «Международный научно-дискуссионный клуб «Диалог»	Проведен образовательный интенсив с охватом не менее 20 иностранных обучающихся по направлению "Основы экономики и финансов Российской Федерации".	Учетно-финансовый факультет	Фролов А.В.	"Л"	Dec-22
146	Научно-исследовательская политика	3.4.2 Отбор талантливых исследователей и грантовая поддержка аспирантов по приоритетным направлениям (селекция, генетика, биотехнологии, энергосбережение и энергоэффективность, цифровая экономика). Стимулирование участия в программах постдокторантуры в ведущих научных и образовательных центрах	Проведение Гранта ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ в области науки и инноваций молодых ученых с присвоением почетного звания «Лауреат гранта ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ в области науки и инноваций молодых ученых»	Проведен грантовый конкурс в области науки и инноваций молодых ученых с присвоением почетного звания «Лауреат гранта ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ в области науки и инноваций молодых ученых», с охватом не менее 30 молодых исследователей.	НИУЦ	Антонов С.Н.	"Т"	Dec-22
147	Научно-исследовательская политика	3.5.1 Создание лаборатории комплексных цифровых агропрешений как демонстрационной площадки применения IT-технологий в сельском хозяйстве: «умное поле»; «умная ферма»; «умное стадо»; «умная теплица»; «умная переработка»; «умный склад», «умный агроофис», «умная энергетика» и др.	Создание в лабораториях факультета комплексных цифровых агропрешений как демонстрационной площадки применения IT-технологий в сельском хозяйстве: «умное поле»; «умная ферма»; «умная переработка»; «умный склад	Разработан комплекс цифровых моделей производственных процессов для оптимизации их структуры и адаптации к региональным условиям производства. Внедрено цифровое агропрешение «умный склад» в деятельность предприятий АПК.	Факультет механизации сельского хозяйства	Баганов Н.А. Жвора Ю.И.	"О"	Dec-22

148	Научно-исследовательская политика	3.6. Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	УМНИК: научно-исследовательский клуб «Ученый мир»	Проведен комплекс мероприятий по формированию позитивного отношения обучающихся к науке, приобщению их к новым исследовательским направлениям развития в различных научных областях и развитию их проектной деятельности:калейдоскоп знаний «Удивительная наука!», презентация монографий, учебных пособий преподавателей университета и студентов «Мой путь в науку»; выставка-презентация лучших проектов студентов по естественнонаучным дисциплинам, проект «Комментарий эксперта», о природоохранном комплексе Ставрополя, развитии краевой агросистемы;проект «Был месяц май!», посвященный Дню Победы; защита проектов «Бионика, направления и достижения»; просветительские лекции «Ставрополье – моя Родина», Дискуссия «Саморазвитие, на пути к профессии» и др.	Факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С. Соломонова В.А.	"П"	в течение 2022 года
149	Научно-исследовательская политика	3.6. Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	Школа «Юного агронома», (на базе ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»)	Проведены научные исследования совместно с сотрудниками ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ» в почвенных образцах по темам: «Определение основных элементов минерального питания лекарственных растений»; "Изучение в полевых условиях болезней полевых культур"; "Изучение в полевых условиях вредителей полевых культур"; "Определение биологической активности почвы". Материалы исследований опубликованы в научных изданиях.	Факультет среднего профессионального образования	Менькина Е.А. Астапова Е.А. Башков Д. Шматов С. Безроднов Е. Кобзева В. Александрова Л. Алексеев А. Облачечская В.	"П"	May-22
150	Научно-исследовательская политика	3.6. Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	«Школа юного ветеринара» программы «Агроиннополис - 2030»	Проведены семинары и лекции, посвященные актуальному эпизоотическому состоянию Ставропольского края; организован практический курс по отработке способов введения лекарственных веществ; изучена острая токсичность лекарственного препарата на базе центра доклинических исследований кафедры терапии и фармакологии. Результаты исследований опубликованы в журнале, индексируемом в базе данных Scopus.	Факультет среднего профессионального образования	Кастарнова Е.С. Зинченко Д.А.	"П"	Apr-22
151	Научно-исследовательская политика	3.6. Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	Кибер-школа	Проведена серия обучающих семинаров для учащихся по информационной и финансовой грамотности; практически занятия по защите информации, шифрованию данных и финансовому планированию, охватом не менее 100 обучающихся. Осуществлен текущий и итоговый контроль в формате тестирования.	Факультет среднего профессионального образования	Скорочкина А.В.	"Р"	Jun-22
152	Научно-исследовательская политика	3.6. Развитие проектной деятельности на базе интеграции междисциплинарных исследований по стратегическим проектам «СмартАгроБиоТех–2030» и «Агрокадры–2030», в том числе по направлениям НТИ	Неделя факультетов НТИ	Проведение по 10 направлениям развития университета не менее 80 мероприятий по тематике рынков и технологий НТИ с совокупным охватом участников не менее 2000 человек.	Проектный офис	Черкашин Д.С. Ильина А.С. Осипова С.Г. Байдин Р.Р.	"П"	May-22
153	Молодежная политика	4.1.Совершенствование социокультурной среды вуза, способствующей ранней профессионализации молодежи и формированию позитивной мотивации к труду для продвижения и укрепления бренда «Выпускник СтГАУ – профессионал, лидер, наставник»	Трансформация студенческого лагеря актива «Молодежный лидер СтГАУ» в постоянно действующий проект «Успешный старт»	Проведена трансформация студенческого лагеря актива «Молодежный лидер СтГАУ» в постоянно действующий проект «Успешный старт». 200 студентов аграрных вузов СКФО овладели новыми Soft и Hard компетенциям.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Авакин Я.С. Ногин С.Р.	"Р"	Dec-22
154	Молодежная политика	4.2. Выявление, профессионально-карьерное становление студенческих лидеров, максимальное их вовлечение в реализацию общественно-значимых проектов программы «Агроиннополис-2030» для воспроизводства профессиональной элиты в различных сферах региональной экономики, продвижение бренда «Молодежный лидер СтГАУ – стратег, хозяин, патриот»	Создание интерактивных площадок лучших практик социально-профессиональной ответственности агропрофессионалов будущего: «Дом сельской молодежи СКФО»	Создана команда "Дома сельской молодежи" из числа представителей РСММ субъектов СКФО. Сформирован общий план работы и векторы развития «Дома сельской молодежи СКФО». Начата реализация проекта «Свое дело в селе смелю».	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Авакин Я.С. Ногин С.Р.	"С"	Mar-22

155	Молодежная политика	4.2. Выявление, профессионально-карьерное становление студенческих лидеров, максимальное их вовлечение в реализацию общественно-значимых проектов программы «Агроинициативы 2030» для воспроизводства профессиональной элиты в различных сферах региональной экономики, продвижение бренда «Молодежный лидер СтГАУ – стратег, хозяин, патриот»	Масштабирование деятельности студенческого центра гражданско-патриотического воспитания Университета «Патриот» как центра интеграции позитивных социальных практик региона в области гражданско-патриотического воспитания молодежи	Реализовано два комплексных проекта военно-патриотической направленности на территории г. Ставрополя и Ставропольского края: 1) комплексный проект военно-патриотической направленности «В сердцах поколений» совместно с Управлением по молодежной политике аппарата Правительства Ставропольского края (военно-патриотический квест «Назад в прошлое» для школьников и студентов Ставропольского края; проект «Войной изломанное детство»; проект «Их именами названы улицы»; проект «Время героев»; фестиваль «Солдатский конверт»; эколого-патриотический проект «Чистая память»); 2) комплексный проект «Поколение активных» цикла проектов, направленных на формирование активной гражданской позиции молодежи региона («Школа молодого избирателя»; «Школа молодого политика»; просветительский проект «ИнтерАктивная История»; «Межвузовский образовательный форум по избирательному праву; вовлечение студенчества в деятельность Молодежного парламента при Думе Ставропольского края, Молодежной палаты при Ставропольской городской Думе; «Подготовка допризывной молодежи к службе в рядах вооруженных сил»).	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Авакян Я.С. Ногин С.Р.	"P"	Dec-22
156	Молодежная политика	4.2. Выявление, профессионально-карьерное становление студенческих лидеров, максимальное их вовлечение в реализацию общественно-значимых проектов программы «Агроинициативы 2030» для воспроизводства профессиональной элиты в различных сферах региональной экономики, продвижение бренда «Молодежный лидер СтГАУ – стратег, хозяин, патриот»	Запуск проекта «МАСТЕРСКАЯ ЛИДЕРА (ЛИДЕРЫ УЧАТ ЛИДЕРОВ)»	Реализован проект «МАСТЕРСКАЯ ЛИДЕРА (ЛИДЕРЫ УЧАТ ЛИДЕРОВ)»: интегрированы в комплексный проект программы «Школа студенческого самоуправления лидеров аграрных вузов СКФО «ВКорень», «Школа социального проектирования и реализации молодежных инициатив аграрных вузов СКФО», «Корпус тренеров студенчества СтГАУ», «Корпус тьюторов «Наставничество», ежегодная студенческая премия «Студент года СКФО». Проведен творческий образовательный интенсив для развития нетворкинга и эффективных навыков работы студентов в сообществе, обучения техникам эффективного руководства проектной командой (организовано обучение 50 представителей органов студенческого самоуправления аграрных вузов СКФО по образовательным трекам проекта).	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Авакян Я.С. Ногин С.Р.	"P"	Dec-22
157	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Открытый конкурс по отбору научно-исследовательских центров и школ молодежного технопарка «Smart Agro» для грантовой поддержки выполняемых проектов в области научно-технологического конкурса	Проведен открытый конкурс по отбору научно-исследовательских центров и школ молодежного технопарка «Smart Agro» для грантовой поддержки выполняемых проектов в области научно-технологического конкурса. Начата реализация проектов, отобранных по результатам конкурса (не менее 5).	Проектный офис	Бобрышев А.Н. Черкашин Д.С. Ильина А.С. Осипова С.Г. Байдин Р.Р.	"П"	Dec-22
158	Молодежная политика	4.3.1 Трансформация молодежного технопарка «FoodNet» в молодежный технопарк «SmartAgro» («Школа инженерного мышления «ТЕХНОХОББИ», «Центр аддитивных технологий и прототипирования», «Школа молодого предпринимателя», «Школа гостеприимства», Бизнес-школа «Азбука денег», «Школа юного естествоиспытателя», «26 Вет» и «Школа проектного наставничества по рынкам НТИ») для формирования в университете сообщества молодых научных лидеров - генераторов инновационного развития региональной экономики и агропромышленного комплекса	Бизнес-школа «Азбука денег»	Утверждены обучающие материалы и реализована образовательная программа повышения уровня финансовой грамотности среди молодого населения региона. Проведена серия просветительских мероприятий по обучению финансовой грамотности совместно с Южным ГУ Банком России; ООО «Финанс-Ставрополь»; Ставропольским отделением ПАО Сбербанк; Ставропольским региональным филиалом АО «Россельхозбанк»; Страховой компанией «Совкомбанк Жизнь» (интеллектуальная игра «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?» в мире финансов» для студентов неэкономических специальностей; настольная игра «Не в деньгах счастье»; финансовый зачет для школьников; онлайн-марафон по финансовой грамотности и др.).	Учетно-финансовый факультет	Склярова Ю.М.	"П"	Nov-22
159	Молодежная политика	4.3.3 Продвижение ценности научных исследований для улучшения качества жизни в регионе в сетевом взаимодействии «Точки кипения-СтГАУ» с «Точками кипения» аграрных вузов и вузов России различной ведомственной принадлежности в рамках нетворкинг-сессий в формате Science party научными инсталляциями и футуристическими видеороликами, Science Slam (научных баттлов), мастер-классов, хакатонов, питч-сессий по тематикам рынков НТИ и их сегментов (FoodNet, TechNet, EnergyNet, EduNet, NeuroNet, AeroNet), а также по сквозным технологиям (большие данные, искусственный интеллект, генетика, биотехнологии).	Межрегиональный форум «PRO НТИ»	Проведен Межрегиональный форум «PRO НТИ» совместно со студенческой молодежью вузов Консорциума, посвященный повестке и перспективным рынкам НТИ будущего: FoodNet, EduNET, EnergyNet, TechNet (не менее 120 участников).	Проектный офис	Черкашин Д.С. Осипова С.Г. Ильина А.С. Байдин Р.Р.	"П"	Feb-22

160	Молодежная политика	4.5.Институциональная трансформация системы молодежной политики СтГАУ в соответствии с реализацией программы «Агроиннополис-2030»	Создание нового структурного подразделения – Центр по воспитательной работе и молодежной политике	Проведена институциональная трансформация системы молодежной политики СтГАУ в соответствии с реализацией программы «Агроиннополис-2030». Создано новое структурное подразделение в ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ – Центр по воспитательной работе и молодежной политике.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Гулько Т.И. Авакян Я.С. Ногин С.Р.	"Е"	Dec-22
161	Молодежная политика	4.5.Институциональная трансформация системы молодежной политики СтГАУ в соответствии с реализацией программы «Агроиннополис-2030»	Оптимизация деятельности по подготовке молодежи аграрных вузов СКФО к участию в проектах и грантовых программах Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь)	Организован комплекс мероприятий по обучению студенческой молодежи аграрных вузов СКФО навыкам социального проектирования, написания грантовых заявок, реализации проектов и составления отчетности (не менее 5 мероприятий с привлечением не менее 3 региональных и федеральных экспертов для проведения образовательной программы). Студенчеством аграрных вузов СКФО подано не менее 10 заявок на грантовые конкурсы Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь).	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная профсоюзная организация студентов СтГАУ	Авакян Я.С. Ногин С.Р.	"Д"	в течение 2022 года
162	Молодежная политика	4.5. Институциональная трансформация системы молодежной политики СтГАУ в соответствии с реализацией программы «Агроиннополис-2030»	Создание нового коллегиального органа «Общий студенческий совет» аграрных вузов СКФО	Создан новый коллегиальный орган «Общий студенческий совет» аграрных вузов СКФО для решения важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи СКФО, развития ее социальной активности, поддержки и реализации студенческих проектов и инициатив.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам Первичная	Авакян Я.С. Ногин С.Р.	"Д"	Apr-22
163	Политика управления человеческим капиталом	5.1.4 Трансформация системы подбора персонала в части детализированной оценки исходного уровня сформированности Hard и Soft компетенций у вновь принимаемых сотрудников для достижения показателей целевой модели Университета и стратегических проектов («СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)», «Агрокадры-2030 (образовательный ХАБ кадровых ресурсов АПК в СКФО)»)	Создание на базе кафедры педагогики, психологии и социологии психологической лаборатории по определению Hard и Soft компетенций у вновь принимаемых сотрудников для заключения эффективного контракта по определённому треку для наращивания человеческого капитала	На базе кафедры педагогики, психологии и социологии создана психологическая лаборатория по определению Hard и Soft компетенций у вновь принимаемых сотрудников. Проведен аудит в системе управления талантами ППС на базе психологической лаборатории. Собраны аналитические данные по компетенциям сотрудников (50 человек). Разработаны методические рекомендации, содержащие профиль успешного сотрудника (таланта) с описанием нужных компетенций; определение балльной оценки определенных характеристик сотрудников или показателей их работы (критериев оценки), сравнение сотрудников по общему количеству баллов, сравнение компетенций сотрудника с моделью компетенций должности, которую он занимает. Проведены образовательные мероприятия на уровне университета и края: семинары «Психологические аспекты управления талантами в современных организациях»; «Управление талантами (TalentManagement) для успешной работы с сотрудниками»; лекции: "Психология субъекта управленческой деятельности", "Личность подчиненного как объект управления" и др.	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Тарасова С.И.	"Ж"	в течение 2022 года
164	Политика управления человеческим капиталом	5.2.1 Расширение целевой направленности университетских конкурсов профессионального мастерства «Идеальный сотрудник», «Педагогический дебют», «Молодой ученый» с акцентом на выявление уровня сформированности Hard компетенций сотрудников в соответствии с требованиями профильных профессиональных стандартов для оптимального построения их карьерных траекторий	Конкурс «Педагогический дебют - 2022»	Организован и проведен конкурс «Педагогический дебют - 2022», включающий три этапа: визитка «Я и моя профессия», конкурсное испытание «Открытое занятие», конкурсное испытание «Кураторский час» (не менее 8 конкурсантов).	Факультет среднего профессионального образования	Гаврилова О.С. Соболева Л.И. Седова Е.П. Чернышова Т.С. Машенцева Г.В. Скорочкина А.В. Соломонова В.А. Мелешко С.В. Иванова И.Н.	"Ж"	Apr-22
165	Политика управления человеческим капиталом	5.2.2 Масштабирование практики применения методики «360 градусов» для оценки сформированности Soft компетенций различных категорий сотрудников, участников проектных команд, управленческого кадрового резерва, вновь принятых сотрудников для качественного улучшения стратегий результативного взаимодействия и обеспечения психологического благополучия сотрудников Университета, его потребителей и партнеров, жителей региона	«360 градусов»	Разработаны опросники для оценки различных категорий сотрудников по методике «360 градусов». Созданы новые локальные нормативно-правовые документы по реализации методики «360 градусов» для оценки сформированности Soft компетенций различных категорий сотрудников. Проведена оценка сформированности Soft компетенций различных категорий сотрудников. Введена практика учета результатов сформированности Soft компетенций различных категорий сотрудников при создании проектных команд для реализации проектов и инициатив университета, внутренней ротации кадров. Разработан и введен новый электронный программный продукт «Оценка сформированности Soft компетенций сотрудников по методике «360 градусов»» для оптимального взаимодействия членов проектных команд.	Управление стратегического развития и проектной деятельности	Федиско О.Н. Айдинова А.Т. Ивашова В.А.	"Ж"	в течение 2022 года

166	Политика управления человеческим капиталом	5.2.3 Исследование профилей благополучия сотрудников Университета как основы для разработки персонализированных программ финансовой и нефинансовой мотивации и программ социальной поддержки персонала	Исследование профиля благополучия сотрудников вуза как основы воспроизводства управленческих кадров	Разработана программа исследования профилей благополучия научно-педагогических работников и административных работников (рабочий инструментарий исследования). Определена программа финансовой и нефинансовой поддержки сотрудников, результативности оценки их деятельности в соответствии с их личными профилями благополучия. Апробирован рабочий инструментарий исследования на примере выборочной совокупности научно-педагогических и административных работников. Получено свидетельство о регистрации электронного программного продукта «Профиль благополучия сотрудника». Разработана программа повышения квалификации административных сотрудников по управлению личным благополучием сотрудников.	Управление стратегического развития и проектной деятельности	Ивашова В.А. Федиско О.Н.	"Ж"	Nov-22
167	Кампусная и инфраструктурная политика	6.1 Совершенствование образовательно-научной и культурно-досуговой инфраструктуры кампуса вуза для обеспечения успешной профессиональной социализации молодежи Ставропольского края и СКФО посредством активного вовлечения их в процессы формального и неформального образования в Университете	Совершенствование безбарьерной среды кампуса Университета	Актуализированы паспорта доступности кампусов вуза для получения образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья. Реализованы мероприятия по усовершенствованию безбарьерной среды вуза для лиц с ОВЗ и инвалидностью (созданы специализированные места в библиотеке и общежитиях, увеличено количество пандусов и тактильных пиктограмм, дублированных шрифтом Брайля и т.д.).	Отдел содействия трудоустройства выпускников	Атанов И.В. Гулько А.Ю.	"Е"	Sep-22
168	Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.1. Учебный центр «Отельер» для развития профессиональных навыков работы выпускников УГСН 43.00.00 «Сервис и туризм» по стандартам качества международного уровня на базе нового современного общежития №5 на 1000 мест, открытого в 2016 году.	Практика студенческого гостеприимства (Учебный центр «Отельер»)	На базе учебного центра «Отельер» созданы клуб "ОТЕЛЬЕР", клуб "Ресторатор", клуб "Турагент"; проведены практические занятия, практики, стажировки; организован вузовский Чемпионат по компетенции "Туризм" и "Администрирование отеля"; получен аттестат СЦК «Администрирование отеля».	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Варивода В.С. Елфимова Ю.М. Шахраманян И.Д.	"Е"	May-22
169	Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	«Студенческий физкультурный комплекс» для продвижения в молодежной среде Ставропольского края и СКФО ценностей здорового образа жизни в рамках организации и проведения на базе спортивного комплекса культурно-массовых физкультурных мероприятий и спортивных соревнований всероссийского и международного уровней	Осуществлен мониторинг опыта ведущих вузов в реализации строительства современного студенческого физкультурного комплекса, в составе которого имеются залы для спортивной подготовки по международным стандартам (до 5 вузов). Утвержден список компетентных групп по строительству современного студенческого физкультурного комплекса. Определены место строительства в пределах территории ветеринарных клиник Ставропольского ГАУ; объем и нагрузка (количество спортивных объектов, занимаемая площадь). Проведена привязка к определенному для строительства месту и проектно-исследовательские работы. Перенесена располагающаяся в пределах данной территории теплотрасса СтГАУ (и если будут обнаружены при проектно-исследовательских работах другие коммуникации). Разработан проект студенческого физкультурного комплекса. Согласован проект строительства нового студенческого физкультурного комплекса с ФАУ «Главгосэкспертиза России».	Ректорат	Атанов И.В. Евглевский А.В. Яковлев С.В. Громов Е.И. Хасай Н.Ю. Тарасов П.В. Карагичев М.И. Ногин С.Р.	"Е"	в течение 2022 года
170	Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.1 Строительство и ввод в эксплуатацию новых научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	Проработка вопросов по ремонту и строительству научных и культурно-досуговых объектов, необходимых для реализации приоритетных направлений образовательной, научной и молодежной политики Университета на 2021-2030 гг.	Осуществлен мониторинг опыта ведущих вузов в реализации строительства современных передовых учебно-научных, лечебно-диагностических центров (до 15 вузов). Утвержден список компетентных групп по строительству современных передовых учебно-научных, лечебно-диагностических центров. Определены потребности в строительстве, обсужден проект с участниками мероприятия (ответственными группами) со стороны Университета (п. 4.2. структурными подразделениями университета) и внешними участниками мероприятия из числа предприятий и организаций (п. 4.4), утвержден план работ и карты-схемы расположения строительства современных передовых учебно-научных, лечебно-диагностических центров: «Центра компетенций в земледелии и растениеводстве», включающего в свою структуру шесть крупных современных передовых центров (частей): центр органического земледелия, центр точного земледелия, центр закрытого грунта (Сити-фермерство), центр фитосанитарной диагностики, центр почвенной микробиологии, центр агрохимического анализа; «Лаборатории сельскохозяйственной биотехнологии» в рамках стратегического проекта по биологизации сельского хозяйства СКФО на основе инноваций (цифровизация, агробиотехнологии, селекция); «Центра прототипирования и инжиниринга» для обеспечения комплексной инжиниринговой поддержки инновационных разработок полного технологического цикла ученых Университета по приоритетным направлениям СНТР и развития экономики Ставропольского края; Дополнительного лечебно-диагностического корпуса действующего Научно-диагностического и лечебного ветеринарного центра в рамках стратегического проекта «Интенсификация развития отрасли животноводства в Ставропольском крае (геномика животных и биотехнологии)»	Ректорат	Атанов И.В. Евглевский А.В. Яковлев С.В. Громов Е.И. Есаулко А.Н. Скрипкин В.С. Данников С.П. Кулаев Е.В.	"Е"	в течение 2022 года
171	Кампусная и инфраструктурная политика	6.1.2 Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры вуза для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)»	Модернизация действующих объектов научно-инновационной инфраструктуры факультета для наращивания потенциала научных лабораторий и центров в соответствии со стратегическими проектами «СмартАгроБиоТех-2030	Проведены модернизация и дооснащение учебно-научно-технического центра "Проектирование и оптимизация технических систем и производственных процессов" современными средствами измерительной и компьютерной техники и программным обеспечением; дооснащение лаборатории входного контроля; лаборатории логистики и учета запасных частей; НИЛ "Аграрные биотехнологии", лаборатории «Топливо-смазочные материалы и системы питания автотракторных двигателей»	Факультет механизации сельского хозяйства	Баганов Н.А. Орлянский А.В.	"Е"	в течение 2022 года

172	Кампусная и инфраструктурная политика	6.2. Объединение всех объектов научно-образовательной, спортивно-оздоровительной, социально-бытовой и культурно-досуговой инфраструктуры Университета в единое кампусное пространство, отвечающее требованиям комфорта, безопасности и экологичности	Организация жизнедеятельности внутренних и внешних потребителей услуг Университета по принципу «Город в городе» через предоставление: - обучающимся и сотрудникам – возможности доступа к разнообразным услугам (медицинское обслуживание, общественное питание, обучение в аудиториях повышенной комфортности, занятия физкультурой и спортом, развитие творческих способностей)	Организована жизнедеятельность внутренних и внешних потребителей услуг Университета по принципу «Город в городе» через предоставление следующих услуг: - участие в социальных акциях, реализация услуг лечебно-профилактического характера, диетического питания, выделение путевок на лечение со скидкой 20%; - закупка медицинского оборудования для докомплектации 5-ти изоляторов; - создание кофейни - общественного питания, предназначенной для предоставления услуг по продаже различных сортов кофе и кофейных напитков и других сопутствующих товаров; - разработка и реализация диетически-молочных коктейлей на основе натуральных компонентов; - разработка учебно-методического комплекса для занятий адаптивной и физической культурой со студентами с ОВЗ и инвалидностью сотрудниками кафедры физического воспитания и спорта, прошедшими повышение квалификации по работе со студентами с ОВЗ и инвалидностью; - доработка графика игровых мероприятий во внеучебное время для студентов с ОВЗ и инвалидностью.	Отдел по воспитательной работе и социальным вопросам	Атанов И.В. Хоришко П.О. Гулько Т.И. Сарапий Н. Тарасов П.В. Ногин С.Р.	"П"	в течение 2022 года
173	Кампусная и инфраструктурная политика	6.2.1 Встраивание новых объектов кампусной инфраструктуры Университета в действующую систему навигации, логистику процессов жизнедеятельности обучающихся и персонала, совершенствование транспортной инфраструктуры (трогуары, парковки для автотранспорта, подземные пути, информационные указатели) внутри кампуса и на прилегающих городских территориях	Создание единой навигационной системы Университета	Создана общая концепция навигационного оформления на физических и виртуальных носителях. Разработаны проекты интегрирования физических навигационных носителей в ландшафт местности и в интерьер помещений. Изготовлен и произведен монтаж части физических навигационных конструкций. Разработано и запущено мобильное приложение с навигационной системой по территории Университета с показом текущего местоположения пользователя, прокладыванием маршрута до необходимого объекта/помещения и подсказками по использованию общественного транспорта.	Ректорат	Атанов И.В.	"Б"	Dec-22
174	Кампусная и инфраструктурная политика	6.3.1 Обеспечение технических, технологических и организационно-хозяйственных условий внедрения новых цифровых сервисов для успешной реализации научно-образовательных и социокультурных проектов в университетском кампусе	Цифровизация организации и планирования учебного процесса, научной деятельности	Приобретено, установлено и используется программное обеспечение для цифровизации организации и планирования учебного процесса и научной деятельности: "Деканат", "Интернет-расширение информационной системы", "Электронные ведомости", "Приемная комиссия", "Диплом Мастер", "Визуальная студия тестирования", "Ведомости-Онлайн", "Тестирование-Онлайн", "Учебная нагрузка- Онлайн", "Приемная комиссия-Онлайн", "Авторасписание AVTOR", программный модуль для интеграции с ГИС "Современная цифровая образовательная среда", "Модуль интеграции с супер-сервисом "поступление в вуз онлайн", "Наука".	Центр управления учебным процессом	Громов Е.И. Антонов С.Н.	"О"	в течение 2022 года
175	Кампусная и инфраструктурная политика	6.3.1 Обеспечение технических, технологических и организационно-хозяйственных условий внедрения новых цифровых сервисов для успешной реализации научно-образовательных и социокультурных проектов в университетском кампусе	Разработка и внедрение энергосберегающих технологий теплопотребления	Внедрена энергосберегающая система диспетчерского контроля и управления теплоэнергетическим комплексом всего вуза с возможностью дистанционного мониторинга и управления в режиме реального времени (акт внедрения технологий в производственный цикл АО «ТЕПЛОСЕТЬ» г. Ставрополь). Обеспечена экономия потребления тепла университетом не менее чем на 1000 тКалл или 2,5 млн руб. Получено свидетельство на ЭВМ, издано учебное пособие и разработан онлайн-курс по учету теплоэнергии.	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А.	"В"	Dec-22
176	Система управления университетом	7.1.1 Создание нового структурного подразделения Университета «Дирекция управления программой «Агроиннополис-2030» для обеспечения мониторинга эффективности реализации, координации деятельности функциональных служб и проектных команд, обеспечения прозрачности всех процессов и результатов, формирования ежегодного публичного аналитического отчета о результатах реализации программы и иных мероприятий, связанных с достижением установленных стратегических целей	Формирование Дирекции управления программой «Агроиннополис-2030 (юридическое закрепление)	Сформирована Дирекция управления программой «Агроиннополис-2030». Издан приказ, закрепляющий состав Дирекции. Разработано положение о деятельности Дирекции управления программой «Агроиннополис-2030».	Проектный офис	Стеклов А.Н. Масалов С.В.	"Д"	Jan-22
177	Система управления университетом	7.1.2 Моделирование организационного дизайна Консорциума и встраивание архитектуры управления с усилением управленческого ядра через организацию деятельности представительного и исполнительных органов Консорциума (Наблюдательный совет, Научно-технический совет, Проектный офис, Учебно-методический совет, Общий студенческий совет) для оптимального использования объединенных ресурсов и распределения зон ответственности членов Консорциума в процессе достижения заявленных результатов в программе «Агроиннополис-2030»	Формирование органов управления и экспертных органов консорциума	Сформированы органы управления и экспертные органы консорциума. Подготовлено положение о деятельности консорциума, с регламентацией деятельности: Наблюдательного совета, Научно-технического совета, Проектного офиса, Учебно-методического совета, Студенческого совета.	Проектный офис	Масалов С.В. Назаренко А.В.	"Д"	Jan-22

178	Система управления университетом	7.1.3 Формирование матричной структуры управления реализацией стратегических проектов «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)» внутри Консорциума	Формирование матричной структуры управления реализацией стратегических проектов	Сформирована матричная структура управления реализацией стратегических проектов. В 2021 году организовано 80 проектных групп, в 2022 - 146 проектных групп, реализующих проекты по 18 направлениям развития университета. Проектные группы закреплены приказом по вузу.	Проектный офис	Масалов С.В. Назаренко А.В.		Jan-22
179	Система управления университетом	7.1.4 Расширение социально-профессиональных связей и наращивание каналов коммуникаций (в том числе посредством разнообразных цифровых сервисов) между членами Консорциума, необходимых для достижения целей программы «Агроиннополис-2030» в соответствии с ключевыми подходами Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 26000-2012 «Руководство по социальной ответственности»	Формирование «Модернизация работы портала в соответствии с требованиями с ключевыми подходами Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 26000-2012 «Руководство по социальной ответственности».	Произведена модернизация работы портала в соответствии с требованиями ключевых подходов Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 26000-2012 "Руководство по социальной ответственности"	Проектный офис	Бобрышев А.Н. Панкратов А.В. Назаренко А.В.	"О"	Jul-22
180	Система управления университетом	7.2.1 Разработка единого документооборота (в том числе электронного) для Университета и организаций-членов Консорциума с целью оптимизации процессов управления реализацией стратегических проектов «СмартАгроБиоТех 2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО)»	Разработка регламента о средствах использования цифровых каналов коммуникаций по направлениям работы консорциума	Утвержден регламент, содержащий информацию об условиях использования, внедренных в университете каналов цифровой коммуникации членами Консорциума	Проектный офис	Назаренко А.В. Масалов С.В.	"О"	Jun-22
181	Система управления университетом	7.2.2 Организация системы мониторинга эффективности достижения показателей целевой модели и разработка механизмов гибкого реагирования на возможные изменения внутренней и внешней среды, оказывающие существенное влияние на реализацию стратегической программы «Агроиннополис-2030»	Разработка модели мониторинга эффективности достижения показателей программы развития	Утверждена модель мониторинга эффективности достижения показателей программы развития	Проектный офис	Масалов С.В.	"Д"	Март 2022 г.
182	Система управления университетом	7.3.1 Наращивание научно-инновационной инфраструктуры Университета, обеспечивающей эффективную генерацию новых знаний и доращивание их до готовых проектов с высоким коммерческим потенциалом по предметным областям программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030» через создание новых подразделений Университета и модернизацию действующих	Создание совместного объединения (базовой кафедры) с Федеральным государственным бюджетным научным учреждением "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ"	Создана базовая кафедра совместно с Федеральным государственным бюджетным научным учреждением "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ" (подписан договор). Организована и проведена совместная Международная научно – практическая конференция; по результатам научно-исследовательских работ издана совместная публикация в журналах, индексируемых в ИАС Web of Science или Scopus ; проведено повышение квалификации ППС на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ" (не менее 7 человек)	Факультет механизации сельского хозяйства	Кулаев Е.В.	"Н"	Dec-22
183	Система управления университетом	7.3.1 Наращивание научно-инновационной инфраструктуры Университета, обеспечивающей эффективную генерацию новых знаний и доращивание их до готовых проектов с высоким коммерческим потенциалом по предметным областям программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030» через создание новых подразделений Университета и модернизацию действующих	Коллаборация с отделом управления АПК и сельскими территориями Научно-исследовательского института экономики и организации агропромышленного комплекса центрально-черноземного района – филиалом Федерального государственного бюджетного научного учреждения	Заключен договор о сотрудничестве с отделом управления АПК и сельскими территориями Научно-исследовательского института экономики и организации агропромышленного комплекса центрально-черноземного района – филиалом Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева». Проведены исследования, направленные на совместную разработку методологических основ измерения человеческого капитала сельских территорий. По результатам данных исследований подготовлена и проведена научно-практическая конференция; опубликована статья в журнале из перечня ВАК	Экономический факультет	Кусакина О.Н.	"Н"	Dec-22

184	Система управления университетом	7.3.2 Развитие новой партнерской экосистемы Университета в рамках Консорциума, обеспечивающей эффективную коммерциализацию результатов, полученных в процессе реализации стратегических проектов «СмартАгроБиоТех-2030 (технологический ХАБ биологизации, геномики животных, цифровизации, территориального развития)» и «Агрокадры-2030» (образовательный ХАБ кадровых ресурсов в СКФО) и позиционирование Университета как регионального лидера трансфера технологий в АПК и процессы устойчивого развития сельских территорий.	Реализация совместных исследований в области Альтернативных источников энергии с ФГБОУ ВО «Кубанский ГАУ» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский ГАУ»	Проведены совместные исследования в области альтернативных источников энергии с ФГБОУ ВО «Кубанский ГАУ» ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский ГАУ», результатом которых станет организация национальной конференции, патент, опубликованная статья ВАК и монография.	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А.	"Н"	Dec-22
185	Система управления университетом	7.3.3 Взаращивание культуры предпринимательства в Университете и внутри Консорциума через программы стимулирования и поддержки предпринимательской активности обучающихся и сотрудников для формирования таких компетенций, как способность переводить бизнес-возможности в конкретные проекты, привлекать необходимые ресурсы и инвесторов для реализации проектов и использование маркетинговых инструментов (в том числе цифровых) для продвижения разработок и услуг по тематике программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030»	Проведение Центром развития инновационной деятельности и трансфера технологий конкурса поддержки инновационных проектов коллективов членов Консорциума	Утверждены положение и программа конкурса поддержки инновационных проектов коллективов членов Консорциума. Центром развития инновационной деятельности и трансфера технологий организован и проведен конкурс поддержки инновационных проектов коллективов членов Консорциума, по результатам которого не менее 2-х проектов получают финансовую поддержку для доведения проекта до прототипа.	Экономический факультет	Кусакина О.Н. Тельнова Н.Н. Бобрышев А.Н. Тунина Н.А.	"К"	Sep-22
186	Система управления университетом	7.3.3 Взаращивание культуры предпринимательства в Университете и внутри Консорциума через программы стимулирования и поддержки предпринимательской активности обучающихся и сотрудников для формирования таких компетенций, как способность переводить бизнес-возможности в конкретные проекты, привлекать необходимые ресурсы и инвесторов для реализации проектов и использование маркетинговых инструментов (в том числе цифровых) для продвижения разработок и услуг по тематике программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030»	Культура предпринимательства	Разработана и реализована программа профессиональной переподготовки по стимулированию и поддержке предпринимательской активности обучающихся и сотрудников по тематике программы стратегического развития Университета «Агроиннополис-2030»	Экономический факультет	Кусакина О.Н. Тельнова Н.Н. Бобрышев А.Н. Тунина Н.А.	"Ж"	Nov-22
187	Финансовая модель университета	8.1. Увеличение доходов Университета из всех источников в период реализации программы «Агроиннополис-2030» 8.1.1. Увеличение финансовых поступлений в результате роста контингента обучающихся за счет повышения привлекательности программ высшего и среднего профессионального образования (выход на международные образовательные платформы, расширение линейки реализуемых онлайн-курсов, введение адресных образовательных продуктов с гибкими, подстраивающимися под заказ формами и объемами образовательных программ, расширение участия в партнерских, сетевых форматах обучения с другими вузами, формирование нового комплексного источника финансирования за счет создания и развития системы непрерывного образования для всех категорий граждан в виде развития цифрового образовательного пространства) 8.1.2. Формирование фонда целевого капитала (эндаумент-фонда) 8.1.3. Капитализация накопленного интеллектуального потенциала. 8.1.4. Стимулирование новых научных исследований и разработок стратегических проектов «СмартАгроБиоТех 2030» и «Агрокадры 2030» с целью привлечения дополнительных финансовых средств и запуска стартапов 8.1.5. Коммерциализация программ ДПО через платформы online.edu.ru и coursera.org, развитие сети центров дополнительного образования в рамках реализации стратегического проекта «Агрокадры 2030»	Увеличение доходов университета из всех источников. Пополнение средств эндаумент-фонда за счет успешных выпускников университета	Произведено: увеличение доходов консолидированного бюджета (без учёта целевых субсидий и бюджетных инвестиций) - 886 315,0 тыс. руб.; удержание доли внебюджетных доходов на уровне не менее 50% консолидированного бюджета; диверсификация структуры доходов годового бюджета (за счет открытия Профессориата, Учебно-научного центра «Садоводство» и др); доведение доли доходов от НИОКР до 13% в общих доходах; удержание доли доходов от реализации программ ДПО до 6,2% в общих доходах; увеличение размера эндаумент-фонда до 3300 тыс. руб..	Планово-финансовый отдел	Стеклов А.Н.	"Е"	в течение 2022 года

188	Политика в области цифровой трансформации	9.2.1 Создание и накопление цифрового образовательного контента в виде нового дидактического интерактивного адаптивного продукта (симуляторы, цифровых двойников, инструментов имитационного моделирования) на основе научных разработок, перспективных технологий и техники с элементами виртуальной/дополненной/гибридной-реальности, геймификации и кроссдисциплинарных коллабораций	Создание и накопление цифрового образовательного контента в виде нового дидактического интерактивного адаптивного продукта (инструментов имитационного моделирования) на основе научных разработок, перспективных технологий и техники с элементами виртуальной/дополненной/гибридной - реальности	Осуществлено переоборудование кабины виртуального тренажер-симулятора трактора МТЗ-1221 для получения новой цифровой компетенции для обучающихся; приобретение цифрового образовательного контента в виде нового дидактического интерактивного адаптивного продукта с элементами виртуальной/дополненной/ по ремонту машин.	Факультет механизации сельского хозяйства	Шматко Г.Г. Баганов Н.А.	"О"	в течение 2022 года
189	Политика в области открытых данных	10.1.1.Создание, систематизация, агрегация и удобное представление результатов работы в виде информационно-аналитического портала открытых данных университета и членов консорциума в рамках реализации программы стратегического развития «Агрполис-2030»	Открытый СтГАУ	Создан облачный портал «Открытый СтГАУ» где накоплен массив данных в сфере образования, научно-исследовательской деятельности, трансфера знаний и технологий, молодежной политики	Центр управления учебным процессом	Громов Е.И. Масалов С.В. Ермакова А.Н. Гулько Т.И. Ногин С.Р.	"О"	в течение 2022 года
190	Стратегический проект «СМАТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограднака	Создание Центра почвенной микробиологии	Разработано положение о создании Центра почвенной микробиологии. Осуществлена покупка, пуск и наладка лабораторного оборудования. Организовано повышение квалификации ППС по профилю деятельности Центра.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Руководитель - профессор Цховребов В.С. Участники - Фаизова В.И. Мельничук Т.Н. Каменова И.А. Абдурашитов С.Ф. Якубовская А.И.	"Е"	в течение 2022 года
191	Стратегический проект «СМАТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограднака	Создание Центра первичного питомниководства	Произведена установка конструкций маточно-черенкового сада 1 га (разметка, установка и монтаж шпалерных столбов, тросов, проволоки, якорей и системы орошения); установка ограждения по периметру маточно-черенкового сада и маточников клоновых подвоев и маточника земляники. Организована разметка и посадка 1675 саженцев в маточно-черенковом саду. Осуществлена планировка, подготовка участка под высадку и посадка саженцев подвоев в маточнике-клоновых подвоев – 0,5 га, 4000 подвоев (М9, ММ106, Парадизка Будаговского, 54-118). Произведена закладка маточника земляники – 0,5 га (подготовка гряд на участке, расстил пленки и высадка саженцев земляники -36000 шт на га). Организованы уходовые работы в маточно-черенковом саду и маточнике клоновых подвоев (проведение подкормок удобрениями, гербицидные обработки приствольных полос, пестицидные обработки, кошение междурядий).	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н. Величко В.Ю. Воскобойников А.В. Айсанов Т.С.	"Е"	Oct-22
192	Стратегический проект «СМАТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.1 Разработка и внедрение элементов природоподобных технологий для поддержания, восстановления почвенного плодородия, оптимизации состояния и питания сельскохозяйственных культур, в т. ч. плодовых, овощных (открытого и защищенного грунта), декоративных и винограднака	Создание Центра точного земледелия	Создан Центр точного земледелия для мониторинга состояния посевов (агрехимического, фитосанитарного, агротехнического). Разработаны апробированные методики применения средств дистанционного зондирования земли в растениеводстве. Созданы актуальные базы данных по состоянию и эффективному использованию сельскохозяйственных угодий, посевов с.-х. культур и картографический материал по состоянию и использованию с.-х. угодий. Организована и проведена конференция с изданием сборника научных трудов. Осуществлено проведение повышения квалификации на базе Центра специалистов АПК (не менее 10 человек). Осуществлена публикация научных статей в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 2 публикаций).	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Лошаков А.В.	"Е"	в течение 2022 года

193	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.2 Проектирование и оптимизация ресурсо-, энерго- и почвосберегающих производственных процессов и технических средств для биологизации сельского хозяйства с использованием альтернативных источников энергии и цифровых технологий	Разработка ресурсосберегающей технологии переработки отходов птицеводства с получением новых биологических продуктов – ЭКОГОУ, ЭКОБАУ, БВК и альтернативного источника энергии, основанной на экологических принципах рационального природопользования	Разработана усовершенствованная технологическая схема технического средства для осуществления элемента ресурсосберегающей технологии переработки отходов птицеводства – обезвоживателя сброженных отходов птицеводства с выработкой нового биологического продукта – экологически чистого биологически активного удобрения – ЭКОБАУ. Получен патент на полезную модель на усовершенствованное устройство для обезвоживания полидисперсных систем. Создано техническое средство – обезвоживатель для разделения сброженных отходов птицеводства. Внедрен в технологическую линию переработки отходов птицеводства (в цехе переработки птичьего помета на территории ООО НПО «Биотехнологии будущего») обезвоживатель и выработка пробной партии нового биологического продукта – ЭКОБАУ. Осуществлен химический анализ полученного нового биологического продукта (ЭКОБАУ) и поиск направления его использования в биологизации земледелия в условиях Ставропольского края.	Факультет механизации сельского хозяйства	Марченко В.И.	"Б"	в течение 2022 года
194	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения.	Реализация потенциальной продуктивности озимой пшеницы за счет оптимизации минерального питания в динамических условиях внешней среды в почвенно-климатических зонах Центрального Предкавказья	Проведен агрохимический анализ почвы перед закладкой опыта. Расчетным методом получены дозы минеральных удобрений под планируемую урожайность, произведена разбивка и закладка опытов в трех почвенно-климатических зонах Центрального Предкавказья. Осуществлен сев озимой пшеницы с внесением минеральных удобрений. Произведено допосевное внесение минеральных удобрений. Определены агрохимические показатели почвы и химического состава растений. Произведена корректировка питания на основе почвенной, растительной диагностики и данных NDVI. Осуществлен анализ зависимости урожайности от содержания элементов в почве и растениях. Определена экономическая эффективность изучаемых приемов.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н. Ожередова А.Ю.	"Б"	Dec-22
195	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия» 12.1.3 Разработка технологии получения и регламентов использования биопрепаратов растительного и микробиологического происхождения различного функционального назначения.	Центр Органического (биологизированного) земледелия	Разработаны эффективные севообороты для технологии прямого посева. Произведен расчет экономической эффективности применяемых биологизированных агротехнологий почвозащитного и ресурсосберегающего земледелия. Подготовлены и изданы рекомендации по ресурсосберегающим системам обработки почвы; по применению биопрепаратов для борьбы с вредными объектами. Издано учебное пособие «Обработка почвы» в издательстве «Лань». Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК России (не менее 3) и в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 2).	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Власова О.И. Передериева В.М. Вольтерс И.А. Дрепа Е.Б. Шабалдас О.Г. Трубочева Л.В.	"Е"	в течение 2022 года
196	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия». 12.1.4. Селекция, семеноводство и создание информационно-аналитической базы генетического разнообразия сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	Создание Центра селекции и семеноводства	Создан Центр селекции и семеноводства. Осуществлено создание исходного материала зерновых, масличных и кормовых с-х культур: подбор родительских пар для скрещивания; отбор и скрещивание исходных форм; селекционная оценка исходного материала.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н. Власова О.И. Донец И.А. Голубь А.С.	"Е"	в течение 2022 года
197	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия». 12.1.4. Селекция, семеноводство и создание информационно-аналитической базы генетического разнообразия сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	База генетического разнообразия сельскохозяйственных культур	В условиях опытной станции, где расположен сортоиспытательный участок, заложен опыт по изучению сортов озимой пшеницы и озимого ячменя; заложен опыт по изучению коллекции зерновых культур Всероссийского института растениеводства (ВИР). Проведен учет урожайности опытных вариантов в анализируемых хозяйствах и лабораторные анализы по оценке качества урожая с опытных вариантов. Осуществлена оценка экономической эффективности изучаемых сортов.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Есаулко А.Н. Дрепа Е.Б.	"О"	Dec-22
198	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Биологизация земледелия»	12.1. Блок «Биологизация земледелия». 12.1.4. Селекция, семеноводство и создание информационно-аналитической базы генетического разнообразия сортов и гибридов сельскохозяйственных культур	Создание информационно-аналитического портала в области биологизации и цифровизации земледелия	Определена тематика будущего веб-ресурса и его основные цели. Подобран наиболее подходящий для выбранных целей CMS (система управления контентом). Разработан дизайн-макет информационно-аналитического портала в области биологизации и цифровизации земледелия с учетом современных тенденций. Созданы разделы научных центров на информационно-аналитическом портале: "Точное земледелие", "Органическое земледелие", "Селекция и семеноводство", "Почвенная микробиология", "Первичное питомниководство". Произведено наполнение портала актуальной тематической информацией.	Факультет агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры	Лошаков А.В. Одинцов С.В.	"О"	в течение 2022 года

199	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Разработка методологических подходов по оценке молочной продуктивности племенного крупного рогатого скота и получения высококачественного сырья для производства функциональных продуктов	Разработаны инновационные методы комплексной оценки продуктивных признаков племенного крупного рогатого скота голштинской и черно-пестрой пород. Разработаны методические подходы по переработке молочного сырья основных генотипов молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота для производства функциональных молочных продуктов. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК России (не менее 1 и в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 1).	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Б"	Dec-22
200	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Оснащение лаборатории селекционного контроля качества молока с учетом международных требований	Приобретен комплект аналитической системы для оценки количественного состава молока, включая дифференцированный анализ числа соматических клеток Комбифосс 7 DC (CombiFoss 7 DC) для углубленного анализа молочного сырья. Проведены пусковые работы по его применению. Организованы презентации инновационных разработок в области племенного молочного скотоводства на основе применения Комбифосс 7 DC (CombiFoss 7 DC)	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Е"	Jan-22
201	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Развитие молекулярно-генетической лаборатории как субъекта племенного дела	Проведены работы по приобретению специализированного приборного оборудования для создания молекулярно-генетической лаборатории. Организованы генетическая экспертиза в племенном животноводстве и оформление пакета документов для получения статуса субъекта племенного дела лаборатории молекулярно-генетической экспертизы. Проведена презентация инновационных разработок в области племенного молочного скотоводства, геномики животных.	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Е"	Oct-22
202	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Создание лаборатории эмбриологии как субъекта племенного дела	Создана лаборатория эмбриологии как субъекта племенного дела. Проведены работы по приобретению специализированного приборного оборудования для создания лаборатории. Организованы работы по пересадке эмбрионов в племенном животноводстве и оформлению пакета документов для получения статуса субъекта племенного дела как организации по трансплантации эмбрионов. Проведены презентации инновационных разработок в области племенного молочного скотоводства, трансплантации эмбрионов.	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Е"	Dec-22
203	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.2 Формирование интегрированной региональной информационной базы популяций молочного скота голштинской, черно-пестрой, джерсейской и красной стеной пород для проведения оценки племенной ценности животных по методу BLAP на основе национальных нормативно-правовых документов и с учетом международных рекомендаций ICAR	Разработка программно-информационного модуля на базе 1С по учету основных параметров молочной продуктивности и качества молока племенного крупного рогатого скота	Разработан программно-информационный модуль на базе 1С по учету основных параметров молочной продуктивности при доении крупного рогатого скота в доильных залах. Организован комплексный учет основных параметров молочной продуктивности и качества молока племенного крупного рогатого скота в структуре программно-информационного модуля на базе 1С. Подготовлены методические рекомендации по его применению, получено свидетельство на программу ЭВМ. Проведена научно-техническая конференция по презентации инновационных подходов по управлению молочным стадом совместно с Кабардино-Балкарским ГАУ и Дагестанским ГАУ. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК России (не менее 1 и в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 1).	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"В"	Dec-22
204	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.3 Создание комплекса селекционно-генетических и технологических мероприятий по совершенствованию системы кормления и содержания племенных животных и птицы с использованием элементов искусственного интеллекта, а также рационального использования отходов сельскохозяйственного производства	Разработка комплекса технологических мероприятий по совершенствованию системы кормления и содержания племенных животных и птицы для рационального использования отходов сельскохозяйственного производства	производству продукции животноводства с использованием элементов искусственного интеллекта. Разработаны основные направления совершенствования системы кормления и содержания племенных животных и птицы для рационального использования отходов сельскохозяйственного производства. Определены методологические подходы по использованию элементов искусственного интеллекта для рационального использования отходов сельскохозяйственного производства. Проведена научно-техническая конференция по презентации инновационных подходов по управлению молочным стадом совместно с Кабардино-Балкарским ГАУ и Дагестанским ГАУ. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК России (не менее 1 и в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 1).	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Е"	Oct-22
205	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2. Блок «геномика животных и биотехнологии». 12.2.1 Разработка инновационной селекционно-генетической модели создания молочных стад голштинской и черно-пестрой пород племенного крупного рогатого скота Юга России с улучшенными параметрами для создания высококачественных функциональных молочных продуктов	Создание лаборатории биохимии и технологии производства продуктов животноводства	Проведены работы по приобретению специализированного приборного оборудования для создания лаборатории биохимии и технологии производства продуктов животноводства. Организовано изучение молочного сырья для разработки и производства функциональных молочных продуктов.	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"Е"	Dec-22

206	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», Блок «Геномика животных и биотехнологии»	12.2.4 Разработка технологии применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании племенных пастбищных животных (мясной скот, овцы) и производства продукции животноводства с учетом природно-климатических факторов Северного Кавказа и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий	Разработка системы применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании пастбищных животных и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий в условиях природно-климатических факторов Северного Кавказа	Разработаны методические подходы по управлению геопространственными данными и формированию информационной базы данных результатов аэрокосмического мониторинга при выращивании пастбищных животных с использованием системы пространственного анализа, анализа изображений, создания скриттов. Разработана система применения дистанционного цифрового аэрокосмического мониторинга при выращивании пастбищных животных и оптимизации эффективности использования пастбищных территорий. Проведена научно-техническая конференция по презентации инновационных подходов по управлению молочным стадом, совместно с Кабардино-Балкарским ГАУ и Дагестанским ГАУ. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК России (не менее 1 и в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 1).	Биотехнологический факультет	Олейник С.А.	"В"	Dec-22
207	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», блок «Устойчивое развитие сельских территорий»	12.3. Блок «Устойчивое развитие сельских территорий» 12.3.1 Разработка методического инструментария и информационно-аналитического обеспечения для формирования цифрового профиля сельских территорий, дифференцированных в зависимости от ресурсного потенциала, социальных, экономических, природных особенностей, уклада жизни, а также культурных традиций	Анализ нормативной базы, регламентирующей формирование, наполнение и ведение паспортов территорий. Формирование общей структуры цифрового профиля сельских территорий. Разработка перечня показателей для формирования цифрового профиля. Проведение круглого стола с членами Консорциума, представителями региональных и муниципальных органов власти, бизнес-сообщества с целью обсуждения перечня показателей и структуры цифрового профиля. Оценка возможностей интеграции данных из различных источников в цифровой профиль. Проработка концепции методического обеспечения формирования цифрового профиля сельских территорий. Разработка методического инструментария для формирования цифрового профиля сельских территорий	Проведен анализ нормативной базы, регламентирующей формирование, наполнение и ведение паспортов территорий. Сформирована структура цифрового профиля сельских территорий. Разработан перечень показателей для формирования цифрового профиля. Проведен круглый стол с членами Консорциума, представителями региональных и муниципальных органов власти, бизнес-сообщества с целью обсуждения перечня показателей и структуры цифрового профиля. Проведена оценка возможностей интеграции данных из различных источников в цифровой профиль. Проработана концепция методического обеспечения формирования цифрового профиля сельских территорий. Разработка методического инструментария для формирования цифрового профиля сельских территорий	Экономический факультет	Руководитель – Назаренко А.В. Участники – Луговой С.И. Звягинцева О.С.	"Б"	Dec-22
208	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», блок «Устойчивое развитие сельских территорий»	12.3 Блок «Устойчивое развитие сельских территорий». 12.3.2 Создание открытой цифровой платформы «Бизнес-консультант» для организационно-правового сопровождения процессов открытия и ведения бизнеса на сельских и особо охраняемых эколого-курортных территориях Ставропольского края и СКФО	Создание открытой цифровой платформы «Бизнес-консультант» для организационно-правового сопровождения процессов открытия и ведения бизнеса на сельских и особо охраняемых эколого-курортных территориях Ставропольского края и СКФО	Произведены уточнение, корректировка, детализация структурных элементов ОЦП. Разработаны дизайн, настройка интерфейса и функциональные блоки ОЦП. Осуществлена интеграция функциональных блоков в единую структуру ОЦП. Организовано наполнение соответствующих разделов ОЦП справочно-правовым содержанием, модулем диагностики конкурентной среды, исследованиями рынка и маркетинговых стратегий, расчетными модулями технико-экономического обоснования бизнес-решений, модулем диагностики предпринимательских компетенций. Обеспечена интеграция с внешними информационными ресурсами. Создан тестовый образец ОЦП «Бизнес-консультант». Произведено тестирование и пробная эксплуатация ОЦП «Бизнес-консультант». Осуществлен ввод в эксплуатацию ОЦП «Бизнес-консультант».	Экономический факультет	Гуководитель программы – Теницев А.В. Технический директор – Шлаев Д.В. Исполнительный директор – Тельнова Н.Н. Научные сотрудники, консультанты, разработчики (с момента начала тестирования и ввода в эксплуатацию): Агаларова Е.Г.	"В"	Dec-22
209	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», блок «Устойчивое развитие сельских территорий»	12.3 блок «Устойчивое развитие сельских территорий». 12.3.3 Создание межрегионального ресурсного центра развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского	Формирование структуры и методическое обеспечение деятельности межрегионального ресурсного центра развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края и СКФО	Разработано и согласовано с членами Консорциума (входящими в состав центра) Положение о Межрегиональном ресурсном центре развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края СКФО. Осуществлено инфраструктурное и методическое обеспечение функционирования межрегионального ресурсного центра развития сельских и особо охраняемых эколого-курортных территорий Ставропольского края и СКФО. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 2).	Экономический факультет	Кусакина О.Н. Байчерова А.Р. Луговой С.И. Теницев А.В. Запорожец Д.В. Агаларова Е.Г. Герасимов А.Н. Иволга А.Г.	"Е"	Nov-22

210	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», блок «Устойчивое развитие сельских территорий»	12.3.4 Разработка организационно-экономического механизма мониторинга развития сельских территорий на основе Стандарта качества жизни, включающего систему показателей и нормативов, комплекс мероприятий и прогнозную оценку их эффективности для Ставропольского края и СКФО	Разработка методики формирования стандарта качества жизни населения на сельских территориях. Формирование универсального Стандарта качества жизни населения на сельских территориях, содержащего перечень показателей качества жизни, их минимальные значения.	Сформирована система показателей, критериев оценки качества жизни на сельских территориях. Произведена типологизация сельских поселений по численности населения. Обоснованы минимальные количественные значения нормативов показателей стандарта качества жизни. Разработан (в соответствии с базовой методологией) универсальный Стандарт качества жизни населения на сельских территориях. Осуществлена апробация «нулевого» варианта Стандарта качества жизни населения на примере модального сельского поселения Ставропольского края. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 2).	Учетно-финансовый факультет	Руководитель – Герасимов А.Н. Участники: Громов Е.И. Скрипниченко Ю.С. Григорьева О.П. Капустина Е.И. Леликова Е.И. Скрипниченко В.Ю.	"Б"	Dec-22
211	Стратегический проект «СМАРТАГРОБИО ТЕХ-2030», блок «Устойчивое развитие сельских территорий»	12.3 блок «Устойчивое развитие сельских территорий». 12.3.5 Осуществление мониторинга туристско-рекреационного потенциала муниципальных районов Ставропольского края и СКФО, проведение паспортизации муниципальных образований по туристско-рекреационному потенциалу и типологизации территорий по видам туризма	Формирование цифровой базы данных индикаторов туристско-рекреационного потенциала муниципальных образований	Проведен анкетный опрос туристско-рекреационного потенциала муниципальных образований Ставропольского края. Организован сбор и формирование базы данных социально-экономических показателей муниципальных образований Ставропольского края. Создана цифровая база данных индикаторов туристско-рекреационного потенциала муниципальных образований. Проведена международная научно-практическая конференция «Инновационные аспекты развития туризма и сервиса» с участием индустрии туризма и органов власти, сформирован ВАК сборник по результатам исследований и апробации в рамках конференции. Внедрено использование данных информационной базы данных индикаторов туристско-рекреационного потенциала муниципальных образований Ставропольского края в образовательный процесс программ ВО и ДПО. Подготовлены и опубликованы статьи в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science и Scopus (не менее 2).	Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Рязанцев И.И. Варивода В.С. Елфимова Ю.М. Кабардокова Л.А. Шахрамьян И.Д. Кузнецова А.А. Фурсов В.А.	"В"	Sep-22
212	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.1 Создание пилотной цифровой платформы, претендующей на статус «национальная», аккумулирующей новейшие кадровые и образовательные технологии, ресурсы, компетенции, методики их освоения, команды, таланты для обеспечения взаимодействия всех участников перспективного рынка Национальной технологической инициативы «FoodNet»	Разработка концепции, подготовка технического задания на создание образовательного портала в рамках ПРИОРИТЕТ 2030 интегрированного в цифровую образовательную платформу ЦОПП СК, подбор группы разработчиков, определение плана разработки, подготовка макета и создание портала	Создана экосистема для постоянного обучения кадров АПК Северо-Кавказского федерального округа, поддержания в актуальном состоянии компетенций и выявления кадрового потенциала управленческих кадров. Разработана концепция портала, подготовлено техническое задание, подобраны группы разработчиков, определен план разработки, подготовлен макет и разработан портал.	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М.	"В"	Nov-22
213	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.2 Трансформация агрообразования с ориентацией на персонализацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Моделирование системы опережающей и перспективной подготовки и переподготовки кадров АПК СКФО	Создана методология учета перспективного запроса рынка труда в образовательных программах. Смоделированы паспорта образовательных программ по уровням подготовки с ориентацией на глобальные вызовы экономики, в том числе при переходе на «Сельское хозяйство 4.0». Спроектирован и разработан образовательный контент с учетом требований российских и международных открытых образовательных платформ. Создан цифровой конструктор компетенций и образовательных результатов. Проведена экспертиза, адаптация и запуск образовательных программ на открытых образовательных платформах. Осуществлено позиционирование и развитие партнерства в области опережающей подготовки с учетом вызовов глобальной экономики в национальном и мировом образовательном пространстве. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации (в том числе в форме стажировки и обучения онлайн), не менее 7500 чел. Численность лиц, прошедших обучение по программам профессиональной переподготовки, не менее 280 чел. Общий объем средств, поступивших от реализации программ профессионального образования, не менее 11 000 тыс. руб. Общий объем средств, поступивших от реализации дополнительных профессиональных программ, не менее 44 000 тыс. руб.	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М. Папкратов А.В. Гулько Ю.А. Лапина Е.Н. Юрченко С.Н. Орехов А.С.	"А"	Dec-22

214	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.2. Трансформация агрообразования с ориентацией на персонификацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Проектирование индивидуальной финансовой траектории»	Подготовлены квалифицированные кадры, способные эффективно использовать финансовые инструменты по проектированию индивидуальной финансовой траектории; поддерживать устойчивое развитие и инвестиционную привлекательность бизнес-проектов в условиях цифровой трансформации. Разработана и реализована дополнительная профессиональная программа по подготовке квалифицированных кадров в сфере проектирования индивидуальной финансовой траектории и бизнес-консультирования. Обеспечена возможность получения на безвозмездной основе дополнительной квалификации в рамках основной образовательной программы. Увеличен контингент студентов за счет повышения привлекательности образовательных программ.	Учетно-финансовый факультет	Костокова Е.И. Глотова И.И. Агаркова Л.В. Томилина Е.П. Клишина Ю.Е. Углицких О.Н., Сафиуллаева Р.И. Склярова Ю.М. Лапина Е.Н. Татарнинова М.Н.	"А"	Apr-22
215	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.2. Трансформация агрообразования с ориентацией на персонификацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Электроремонт, демонтаж СПО», «Охрана труда», «Интеллектуальные системы учета электрической энергии», «СИТИ-ФЕРМЕРСТВО», «Интеллектуальные системы коммерческого учета энергетических ресурсов», «Обслуживание и ремонт силового и контрольно-измерительного оборудования электроэнергетического хозяйства поселений и предприятий», «Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии».	Разработаны и реализованы программы дополнительного профессионального образования: Электроремонт (72 часа); Охрана труда (246 часов); Интеллектуальные системы учета электрической энергии (72 часа); Сити-фермерство (72 часа); Интеллектуальные системы коммерческого учета энергетических ресурсов (144 часа); Обслуживание и ремонт силового и контрольно-измерительного оборудования электроэнергетического хозяйства поселений и предприятий (144 часа); Монтаж и техническая эксплуатация узлов учета тепловой энергии (72 часа).	Электроэнергетический факультет	Мастепаненко М.А.	"Г"	Dec-22
216	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.2. Трансформация агрообразования с ориентацией на персонификацию и выборность, формирование компетенций цифрового мира и навыков работы в сегментах перспективного рынка «FoodNet»: альтернативные источники сырья и пищи, умное и высокопродуктивное сельское хозяйство, умные цепи поставок, персонализированное и специализированное питание, биологизированное и органическое сельское хозяйство	Создание и развитие системы подготовки кадров для сельскохозяйственного производства	Разработана и реализуется новая программа по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Биотехнологический факультет	Трубина И.А. Сычева О.В. Шлыков С.Н. Омаров Р.С. Скорбина Е.А.	"Г"	Dec-22
217	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.3 Создание институциональной системы экспертно-аналитической поддержки принятия решений органами исполнительной власти и агробизнеса в достижении национальных целей развития АПК СКФО с использованием возможностей экспертно-аналитического центра think tank Ставропольского ГАУ	Обеспечение деятельности экспертно-аналитического центра think tank Ставропольского ГАУ	Организовано аналитическое исследование особенностей экономического развития и состояния кадрового корпуса за 2021-2022г. Подготовлен аналитический отчет об экономическом развитии и кадровом обеспечении АПК СКФО с прогнозом необходимой кадровой обеспеченности на 2023г. Проведен сопоставительный анализ кадровой потребности с образовательными возможностями в СКФО. Проинформированы о результатах аналитического отчета органы власти, осуществляющие управление отраслью сельского хозяйства в субъектах СКФО, образовательные организации СПО и ВО, иные заинтересованные лица и партнеры. Организованы не менее 4-х конференций с учеными и специалистами АПК СКФО в рамках созданного консорциума. Проведен итоговый брифинг.	Институт дополнительного профессионального образования	Герасимов А.Н. Григорьева О.П. Скрипниченко Ю.С. Леликова Е.И.	"А"	Dec-22
218	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.4 Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	«Учебная лаборатория разработки и использования иммерсивных решений (лаборатория VR/AR) для обеспечения подготовки слушателей с использованием цифровых образовательных ресурсов	Закуплено и установлено оборудование: шкафчик с системой УФ обработки шлемов. Разработаны виртуальные имитационные 3D модели (AR). Подобран VR контент для встраивания в образовательные программы. Разработаны образовательные программы с использованием в контенте иммерсивных решений. Заключены соглашения о сотрудничестве с ведущими центрами VR-компетенций. Реализованы совместные мероприятия с применением AR/VR: профессиональные пробы, образовательные программы. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации, не менее 50 чел.	Институт дополнительного профессионального образования	Гулько Ю.А.	"Е"	Dec-22

219	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.5. Переход к опережающей системе повышения квалификации сотрудников Университета с постоянным наращиванием Hard и Soft компетенций через построение индивидуальной траектории дополнительного профессионального образования по цифровым образовательным модулям, разработанным в рамках стратегического проекта Университета «Агрокадры будущего (образовательный ХАБ кадровых ресурсов АПК в СКФО)»	Моделирование опережающей системы повышения квалификации и профессиональной переподготовки сотрудников Университета	Оптимизирована линейка дополнительных профессиональных программ, обеспечивающих индивидуальные образовательные траектории научно-педагогических работников. Проведены мероприятия по конкурентному позиционированию и маркетингу на региональном, российском и международных рынках программ дополнительного образования для НПР высших учебных заведений аграрного сектора в целях повышения их доходности. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации (в том числе в форме стажировки и обучения онлайн), не менее 500 чел. (50 – стажировок). Численность лиц, прошедших обучение по программам профессиональной переподготовки, не менее 30 чел. Общий объем средств, поступивших от реализации дополнительных профессиональных программ, не менее 2000 тыс. руб.	Институт дополнительного профессионального образования	Лисова О.М. Панкратов А.В. Лапина Е.Н. Гулько Ю.А. Орехов А.В. Юрченко С.Н. Зубенко Е.В.	"А"	в течение 2022 года
220	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.6. Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Учетно-аналитическое обеспечение бизнес-процессов с условиями цифровой трансформации экономики»	Разработана и реализована дополнительная профессиональная программа по повышению квалификации работников бухгалтерских служб (не ниже среднего профессионального образования). Обеспечена возможность повышения квалификации педагогами высшего и дополнительного профессионального образования на безвозмездной основе в рамках дополнительной профессиональной программы. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации, не менее 300 чел.	Учетно-финансовый факультет	Костюкова Е.И. Лещева М.Г. Яковенко В.С. Кулиш Н.В. Сытник О.Е. Манжосова И.Б. Ельчанинова О.В. Татарина М.Н. Феськова М.В. Гришанова С.В. Стеклова Т.Н.	"А"	Mar-22
221	Стратегический проект «АГРОКАДРЫ - 2030»	13.6. Формирование системы наращивания сквозных компетенций кадров, направленных на новый этап технологического развития «Сельское хозяйство 4.0»	Модульная программа повышения квалификации научно-педагогических работников образовательных учреждений высшего образования «Цифровой преподаватель учетно-финансовых дисциплин»	Разработана и реализована дополнительная профессиональная программа по повышению квалификации профессорско-преподавательского персонала университетов и других организаций высшего образования. Обеспечена возможность повышения квалификации педагогами высшего и дополнительного профессионального образования на безвозмездной основе в рамках дополнительной профессиональной программы. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации, не менее 100 чел.	Учетно-финансовый факультет	Костюкова Е.И. Лещева М.Г. Яковенко В.С. Кулиш Н.В. Сытник О.Е. Манжосова И.Б. Ельчанинова О.В. Дариненко Ж.Ю. Татарина М.Н. Феськова М.В. Гришанова С.В. Стеклова Т.Н. Урядова Т.Н. Демченко И.А. Батничева Е.А.	"Ж"	Apr-22
222	Дополнительные направления образовательная политика	11.1.1. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент». 1.1.3 Развитие сети центров дополнительного образования по подготовке к ЕГЭ, кружкового движения школьников в области цифровых технологий и дизайна, беспилотных летательных аппаратов и робототехники, инженерных CAD и VR технологий, в том числе на базе Центра опережающей профессиональной подготовки Ставропольского края. 1.3.2 Реализации сетевых образовательных программ всех уровней с привлечением к научно-образовательному сотрудничеству НИИ, ведущих вузов РФ, аграрных вузов РФ, промышленных партнеров с расширением практики сетевого взаимодействия по использованию открытых онлайн курсов, привлечению к образовательному процессу ведущих российских и зарубежных ученых	Позиционирование ВУЗа на международной образовательной арене: 1. Привлечение иностранных граждан для обучения в университете по программам бакалавриата и магистратуры 2. Реализации программы двух дипломов с университетом Казахстана 3. Реализация образовательной программы высшего образования «Агроинженерия» в сетевой форме с Костанайским региональным университетом им. А. Байтурсьнова (Республика Казахстан) 4. Проведение встречи с потенциальным работодателем для иностранных обучающихся граждан 5. Проведение профориентационной работы в странах Ближнего зарубежья	Организовано участие в образовательных выставках за рубежом для привлечения в вуз иностранных студентов (Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Армения, Азербайджан, Грузия, Белоруссия и др.). Проведены выездные профориентационные мероприятия в школах зарубежных стран (Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Армения, Азербайджан, Грузия, Белоруссия и др.). Разработаны и реализуются уникальные сетевые программы и программы двойных дипломов. Привлечены иностранные граждане для обучения в университете по программам бакалавриата и магистратуры. Реализуется программа двух дипломов с университетом Казахстана. Реализуется образовательная программа высшего образования «Агроинженерия» в сетевой форме с Костанайским региональным университетом им. А. Байтурсьнова (Республика Казахстан). Проведена встреча с потенциальным работодателем для иностранных обучающихся граждан.	Отдел международных связей Факультет социально-культурного сервиса и туризма Факультет механизации сельского хозяйства Электроэнергетический факультет Экономический факультет	Иволга А.Г. Сериков С.С. Спирочкина П.А. Коньжева Е.М. деканы факультетов	"Л", "Д"	Sep-22

223	Дополнительные направления Образовательная политика	11.1.1. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент»	Стажировки ППС в ведущих мировых университетах 1.Изучение опыта Латиноамериканских стран по устойчивому развитию сельских территорий 2. Совместные исследования с Национальным аграрным университетом Армении	Осуществлены научные и образовательные стажировки по направлениям деятельности СТГАУ в Китае, Венгрии, Словакии, Нидерландах, Германии, Литве, Сербии, Чехии, Польше, Финляндии и др. (не менее 20 чел.)	Отдел международных связей Факультет социально-культурного сервиса и туризма	Иволга А.Г. Сериков С.С. Спирочкина П.А. Коньжева Е.М. деканы факультетов	"З"	Dec-22
224	Дополнительные направления	11.1.1. Интенсификация научно-исследовательской и международной деятельности Университета (академическая мобильность студентов и научно-педагогических работников), по реализации имиджевой и коммуникационной политик для вхождения в предметный рейтинг QS World University Rankings по одной или нескольким предметным областям – «Инженерные науки и технологии», «Науки о жизни и медицина», «Социальные науки и менеджмент»	Международный научно-образовательный форум АГРОИННОВАЦИЯ-2022	Организован и проведен Международный научно-образовательный форум "АГРОИННОВАЦИЯ-2022" с участием ППС вуза (не менее 200 чел.) и иностранных ученых (не менее 8 чел.). Материалы конференции проиндексированы в Scopus.	Отдел международных связей Факультеты	Иволга А.Г. Сериков С.С. Спирочкина П.А. Коньжева Е.М. деканы факультетов	"З"	May-22