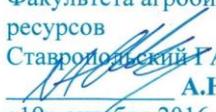


ПРИНЯТО

Решением Ученого совета
Факультета агробиологии и земельных
ресурсов Ставропольский ГАУ
Протокол № 2 от 19.10.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого Совета
ФГБОУ ВО
Факультета агробиологии и земельных
ресурсов
Ставропольский ГАУ, профессор

А.Н. Есаулко
«19» октября 2016 г.

ПРОГРАММА
стратегического развития
и повышения конкурентоспособности
кафедры почвоведения им. профессора В.И. Тюльпанова
на период 2016 – 2025 годы



Ставрополь, 2016 г.



**ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Факультет агробиологии и земельных
ресурсов**



Содержание

1.	Итоги пятилетия и предстоящие вызовы	3
2.	SWOT -анализ	6
3.	Наша миссия, ценности и эксклюзивность	7
4.	Достойное образование – путь к успешной карьере	9
5.	Сильная наука – сильная Кафедра	11
6.	Развитие кадрового потенциала	12
7.	Образование без границ (международное признание)	14
8.	Финансово-экономическая устойчивость Кафедры	14
9.	Развитие материально-технической базы Кафедры	15
10.	Сильная Кафедра – стабильное будущее Ставропольского края	15



1. Итоги пятилетия и предстоящие вызовы

За минувшее пятилетие кафедра почвоведения им. В.И. Тюльпанова прошла многое. Были и успехи, и испытания. Однако именно благодаря доверию и поддержке профессорско-преподавательского состава, студентов, наших выпускников, партнеров кафедры удалось решить многие проблемы.

Сотрудниками кафедры продолжают исследования в рамках созданной В.И. Тюльпановым научной школы «Генезис и эволюция почв». По этому направлению под руководством профессора Цховребова В.С. защищено 2 кандидатских диссертации и 1 докторская диссертация. При непосредственном участии Цховребова В.С. издан учебник и практикум по почвоведению, 3 монографии и более 200 научных статей.

Преподавание на кафедре ведется по следующим направлениям: «Агрономия», «Землеустройство и кадастры», «Продукты питания из растительного сырья», «Экология и природопользование», «Ландшафтная архитектура», «Природопользование», «Технология бродильных производств и виноделия».

Кафедра ведет преподавание по следующим дисциплинам: Почвоведение, Микробиология, Агрометеорология, Учение об атмосфере, Метеорология и климатология, Геология, Геоэкология, Бонитировка почв, Экология почв, Воспроизводство плодородия почв в системе земледелия, География почв, Воспроизводство почвенного плодородия, Качественная оценка почв, Методы почвенных исследований.

Чтение лекций осуществляется в современных, оснащенных новейшим оборудованием, аудиториях. Сотрудники кафедры стремятся к совершенствованию качества преподаваемых дисциплин и приумножению и сохранению духовных и материальных ценностей кафедры почвоведения за годы её исторического развития.

Выпускники кафедры трудятся в агропромышленном секторе края, занимаются наукой, преподавательской и административной деятельностью.

К середине 1990-х годов уменьшение до минимума внесения удобрений привело к резкому снижению производительности почв края, что послужило одной из причин снижения количества и качества получаемого урожая. Снижение карбонатного потенциала черноземов ослабило их буферное сопротивление внешним воздействиям, в котором кроются истоки многих болезней



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



животных и человека. В этой ситуации особую актуальность приобрели результаты многолетних исследований кафедры почвоведения. Согласно рекомендациям ученых, выход из создавшегося положения – в мелиорации и реминерализации почв.

Ученые кафедры активно ведут исследования в следующих направлениях: изучение генезиса и эволюции почв; изучение деградации почв в современных условиях под действием антропогенного фактора; исследование погребенных почв курганов-могильников с целью определения направленности почвообразовательного процесса и эволюции почв; определение генезиса, а также состава и свойств мочаристых почв; разработка способов реминерализации черноземов горными породами различного генезиса.

Рекомендации кафедры по системе рационального использования почв убедили земледельцев края в их эффективности.

На кафедре выполняются хоздоговорные исследовательские работы. За 5-й летний период выполнено более 60 хозтем на территории СКФО и Краснодарского края на сумму более 6 млн. руб. Выполнение хоздоговоров касается, в первую очередь, проведения почвенных, почвенно-агрохимических исследований и выдачи рекомендаций по повышению урожайности сельскохозяйственных культур.

В рамках приоритетного направления проекта «Образование» в 2007 году на базе кафедры была создана лаборатория по определению показателей качества почв, грунтов тепличных и удобрений, которая имеет аттестат аккредитации в системе ГОСТ РФ и Таможенного Союза. В лаборатории выполняется 28 наименований анализов. В том числе: - производит агрохимическое обследование полей и определяет содержание таких элементов питания, как N, P, K, S, B, Mn, Cu, Zn, Co, Mo, pH, карбонатность, содержание гумуса, солевой состав; - выдает рекомендации по применению удобрений и разрабатывает методы повышения плодородия почв; - осуществляет листовую диагностику для определения содержания макро- и микроэлементов с целью корректировки внесения различных минеральных листовых подкормок; определяет влажность и запасы почвенной продуктивной влаги в пахотном и метровом слоях почвы; проводит полевые исследования и картирование почв сельскохозяйственных предприятий; проводит анализ воды на солевой состав и выдает рекомендации о целесообразности применения в целях орошения.



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



Сотрудниками кафедры издан учебник «Почвоведение (почвы Северного Кавказа)», практикум по почвоведению, а также такие монографии как «Почвы мочаристых ландшафтов: формирование, агроэкология и мелиорация», «Агрогенная деградация черноземов Центрального Предкавказья», «Трансформация почв зоны Кисловодских парков и прилегающей территории при изменении растительного покрова», «Трансформация состава и свойств черноземов Центрального Предкавказья в результате сельскохозяйственного использования».

Развивая научную школу, созданную профессором В.И. Тюльпановым, кафедра стала базой в проведении научных конференции в 2015 году «Эволюция и деградация почвенного покрова».

По итогам научно-исследовательской работы за пятилетний срок на кафедре было защищено 2 кандидатских диссертации: Никифоровой А.М. (2013 год) и Деркачевой Л.Ю. (2013 год) и 1 докторская диссертация Фаизовой В.И. (2017 год).

В научно-техническом сотрудничестве кафедра имеет тесные связи с агроуниверситетом г. Женевы, Швейцария, принимает активное участие в конференциях и конгрессах российского и международного уровня.

Кафедра почвоведения им. В.И. Тюльпанова обладает высоким потенциалом для достижения высоких результатов и в воспитательной деятельности. Студенты курируемого курса принимают активное участие в научной и общественной жизни факультета, университета и края.

Коллектив кафедры обновлен молодыми перспективными сотрудниками, продолжающими ее традиции. В настоящее время на кафедре работают: профессор В.С. Цховребов, доценты Марьин А.Н., Фаизова В.И., Лысенко В.Я., Новиков А.А., Калугин Д.В., Никифорова А.М., ассистент Деркачева Л.Ю., аспиранты Грищенко Ю.Г., Краснощекова С.А., техники Пивкин А.Н., Плотникова Е.А., Титова Н.В.

Мы готовы к ответственным действиям по модернизации высшего образования. Мы будем стабильно добиваться высоких результатов деятельности, как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе.



2. SWOT - анализ

Сильные стороны:

- высокий статус получаемого образования в области почвоведения и значительное число лояльных потенциальных потребителей;
- аккумулирующая роль кафедры в интеграции различных уровней аграрного образования региона и обеспечении реализации принципа «образование в течение всей жизни»;
- постоянно развивающийся и наращиваемый мощный ресурсный потенциал кафедры (инновационная лаборатория, персонал), обеспечивающий внедрение наукоемких технологий в различные сферы АПК;
- интернационализация учебно-научной деятельности через участие в международных проектах и программах и, как результат - складывающийся в мировом образовательном пространстве имидж кафедры;
- согласованность научно-практических проектов с региональными программами Ставропольского края и Северо-Кавказского федерального округа;
- постоянно совершенствующийся ППС как результат функционирования системы найма и карьерного роста сотрудников, позволяющий кафедре обеспечивать стимулы для молодых и энергичных талантов;
- развитая система партнерства кафедры с целевыми группами бизнес-сообщества, органов социальной сферы;
- большой опыт выпускающей кафедры.

Слабые стороны:

- слабая обратная связь с работодателями;
- недостаточное владение иностранным языком;
- медленное нарастание публикационной активности в международных базах цитирования (Scopus, Web of Science) и отсутствие индекса цитируемости.

Благоприятные возможности:

- выделение в качестве одного из приоритетов инвестиционного развития СК такого направления как рациональное природопользование (потенциал научной школы кафедры);
- организация курсов дополнительного образования;
- широкое внедрение активных методов обучения;
- развитие системы фундаментальных и прикладных исследований по приоритетным направлениям производства продукции растениеводства.



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



Угрозы

- демографическая динамика, которая ведет к изменению структуры возрастных групп в обществе, к уменьшению доли групп потребителей ВПО и их ожиданий (демографический прогноз указывает на сокращение численности выпускников общеобразовательных школ, резко диссонирующее с количеством мест на направлениях подготовки Кафедры);
- рост конкуренции со стороны учреждений высшего профессионального образования Ставропольского края, Юга России, вузов Москвы и Санкт-Петербурга;
- стремительное ускорение технологического развития значительно приводит к отчетливой структурной диспропорции набора специальностей и направлений подготовки по отношению к потребностям реального и прогнозируемого рынка труда.

3. Наша миссия, ценность и эксклюзивность

Миссия кафедры почвоведения им. Тюльпанова – целенаправленная подготовка высокопрофессиональных специалистов, обладающих глубокими профессиональными знаниями, высокими организационно-управленческими навыками, коммуникативными качествами и социальной компетентностью, нацеленных на достижение успеха, умением быстро и эффективно принимать управленческие решения.

Ценности кафедры почвоведения им. В.И. Тюльпанова: **Качество. Этика. Профессионализм. Креатив.**

Качество для нас обозначает предоставление нашим потребителям услуг, которые отвечают или превышают их ожидания. Работа над совершенствованием качества услуг – это основная задача каждого из наших сотрудников.

В нашей работе мы придерживаемся **высоких этических стандартов**. Мы уважаем наших потребителей, партнеров и сотрудников как уникальных личностей с индивидуальными потребностями и стремлениями.

Мы стремимся к использованию лучших мировых технологий и новых разработок в области образования и управления персоналом. Мы приветствуем **высокую персональную ответственность** каждого сотрудника. Мы приветствуем открытость и стремимся к повышению уровня коммуникаций и обмена информацией.

Мы – **креативны**, постоянно генерируем новые идеи. Это наш постоянный источник энергии, благодаря которому мы достигаем успеха.



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



Видение Кафедры: обучение, развитие и воспитание личности, способной успешно работать в любой стране мира и проявлять свои творческие возможности в условиях многообразия современного общества.

Эксклюзивность Кафедры:

✓ высокий статус получаемого на Кафедре образования в региональном сообществе и значительное число лояльных потенциальных потребителей;

✓ постоянно развивающийся и наращиваемый мощный ресурсный потенциал Кафедры (инновационные лаборатории: технологии виноделия и продуктов питания из растительного сырья, качества зерна и продуктов ее переработки, персонал), обеспечивающий внедрение наукоемких технологий в различные отрасли экономики;

✓ интернационализация учебно-научной деятельности через участие в международных проектах и программах (Tempus Tacis, Tempus Rudesco, Tempus GreenMa) и, как результат – складывающийся в мировом образовательном пространстве имидж Кафедры;

✓ согласованность научно-практических проектов с региональными программами производства и переработки продуктов питания из растительного сырья;

✓ постоянно совершенствующийся ППС как результат функционирования системы найма и карьерного роста сотрудников, позволяющий обеспечивать стимулы для молодых и энергичных талантов;

✓ развитая система партнерства Кафедры с целевыми группами бизнес-сообщества, региональными структурами власти (Министерство сельского хозяйства Ставропольского края), государственными учреждениями (комитет Ставропольского края по пищевой и перерабатывающей промышленности, торговле и лицензированию, Ставропольвиноградпром).

✓ влияние на формирование производства и переработки продуктов питания из растительного сырья региона через членство в общественных советах и коллегиях соответствующих государственных структур.

Факторы критического успеха:

Концентрация таланта – привлечение талантливых студентов, аспирантов, преподавателей, ученых



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



(интернационализация образования, разработка собственных программ и содействие в участии в региональных и федеральных программах поддержки креативных сотрудников и студентов)..

Разнообразие ресурсов – диверсификация источников бюджетного и внебюджетного финансирования через коммерциализацию научных исследований, трансфера технологий, расширения ассортимента дополнительных услуг, расширение сферы экспертной и консалтинговой деятельности сотрудников.

Оптимальное управление – непрерывное развитие системы управления, которая позволит стратегически применять инновационные и гибкие подходы, принимать своевременные решения, управлять ресурсами без излишней бюрократии (делегирование полномочий и определение степени ответственности, развитые каналы коммуникаций, поддержка лидерства, система вдохновляющей мотивации).

4. Достойное образование – путь к успешной карьере

Наши студенты – это будущая профессиональная элита региона и страны. Они должны быть активно вовлечены в образовательную, научно-производственную, культурную, спортивную деятельность и найти для себя ключевые ниши для самореализации. Факультет растит не только профессиональные кадры, но и зрелую ответственную личность.

Для этого необходимо обеспечить направленность образовательного процесса на воспитание гармонично развитой, компетентной, социально активной и креативной личности с гражданским самосознанием, ответственностью, патриотизмом, толерантностью, чувством собственного достоинства, готовностью и умением отстаивать свои права, способной к профессиональному и личностному самосовершенствованию.

Сегодня Кафедра может предложить лучшие образовательные технологии и материально-техническую базу в Северо-Кавказском регионе по актуальным направлениям подготовки кадров: продукты питания из растительного сырья. И здесь необходимо сделать акцент на интенсификацию процессов обучения с использованием современных электронных средств и программного обеспечения, последних научных достижений. Реализовать привлекательную для студентов идею получения двойных дипломов с международным участием, проводить поэтапную международную аккредитацию курсы и модули на иностранных языках.



**ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Факультет агробиологии и земельных
ресурсов**



Содержательная и инфраструктурная модернизация образовательного процесса для подготовки нового поколения востребованных на рынке труда специалистов, обладающих профессиональными и этнокультурными компетенциями, способных реализовать позитивный сценарий социально-экономического развития СКФО.

Мероприятия:

- совершенствование системы подготовки специалистов с учетом приоритетных задач социально-экономического развития Ставропольского края, структуры и потребностей рынка труда и осуществление для этого мониторинга рынка посредством взаимодействия с работодателями и партнерами Факультета; труда совместно с государственной системой занятости населения в Ставропольском крае.

- реализация комплекса мер по интеграции Кафедры в международную систему образования;

- формирование системы выявления и поддержки талантливой молодежи через олимпиады УПБ, творческие конкурсы, участие в региональных и федеральных молодежных программах УМНИК, СТАРТ, Машук, Селигер;

- обеспечение равных условий для получения образования для лиц с ограниченными возможностями;

- продолжить реализацию широкомасштабных мероприятий в сфере профориентационной работы Кафедры для привлечения и довузовского отбора талантливой молодежи, обеспечивающей высокий уровень и необходимое количество абитуриентов.

- усилить роль курсового проектирования и производственной практики в учебном процессе бакалавров, сохранить многообразие форм дополнительного образования студентов.

Интеллектуальное обеспечение деятельности государства и институтов гражданского общества по поддержанию единого социокультурного пространства региона как неотъемлемой части российской цивилизации, формированию российской идентичности и гражданского патриотизма, сохранению культурного наследия Северного Кавказа.

Мероприятия:

- взаимодействие с профильными структурными подразделениями Университета с целью реализации воспитательных программ и методик в области формирования российской идентичности и гражданского патриотизма;



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



- создание системы поддержки общественных инициатив в области гражданско-патриотического воспитания (клубы, объединения, студенческий парламентаризм и пр.);
- мониторинг социальных и мировоззренческих установок молодежи Ставропольского края через анкетирование и социальные опросы;
- изучение, сохранение и популяризация культуры народов Ставропольского края в рамках проведения круглых столов, семинаров, открытых лекций и экскурсий.

5. Сильная наука – сильная Кафедра

Кафедра производства и переработки продуктов питания из растительного сырья является структурным звеном инновационно-образовательного кластера Университета и обеспечивает интеграцию образовательной и научной деятельности в области производства и переработки продуктов питания из растительного сырья. Новое поколение фундаментально подготовленных специалистов с прочными практическими навыками, способных быстро адаптироваться к изменяющимся экономическим и социально-политическим условиям, готовых взять на себя ответственность за социальные и экономические изменения возможно сформировать только в условиях тесного взаимодействия науки, образования и практической подготовки.

Развитие системы фундаментальных и прикладных исследований по приоритетным направлениям науки, технологии и техники РФ и исследований, ориентированных на задачи модернизации и социально-экономического развития региона

Мероприятия:

- совершенствование инфраструктуры для проведения фундаментальных и прикладных исследований в области производства и переработки продуктов питания из растительного сырья (развитие лабораторной базы, взаимодействие со стратегическими партнерами);
- расширение географии сотрудничества с ведущими региональными, российскими и зарубежными университетами и научными центрами через совместную реализацию международных программ Tempus, участие в научно-технических мероприятиях;
- развитие системы академической мобильности через институт визит-профессоров, стажировки ученых Кафедры в ведущих отечественных и зарубежных университетах и научных центрах.



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



- создание системы поддержки ученых Кафедры и активизации научно-исследовательской работы студентов.

Совершенствование инфраструктуры Университета с целью превращения его в ведущий региональный центр инновационного развития, коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и трансферта технологий.

Мероприятия:

- развитие единой инфраструктуры для эффективной коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности через взаимодействие между инновационными подразделениями Кафедры, Факультета и Университета в целом;

- формирование предпринимательской культуры и подготовка кадров для инновационной экономики посредством участия в программах поддержки инновационного предпринимательства;

- мониторинг потребности в инновационных разработках в области обеспечения производства и переработки продуктов питания из растительного сырья;

- формирование внешнего инновационного пояса Кафедры, включающего малые инновационные предприятия;

- расширение сферы фундаментальных исследований по приоритетному направлению развития науки, техники и технологии.

6. Развитие кадрового потенциала

На Кафедре производства и переработки продуктов питания из растительного сырья приветствуется инициатива и личный вклад каждого сотрудника в достижение стратегических целей, созданы и поддерживаются равные возможности для профессионального и личного роста.

Мероприятия:

- дифференциация академических позиций (выделение дополнительных профессиональных позиций, ориентированных на исследовательскую, преподавательскую и др. деятельности).

- развитие мобильности на международном, национальном, региональном уровнях, привлечение международных кадров, поддержка сетевого взаимодействия с коллегами из зарубежных и российских образовательных и научных учреждений.

- развитие системы оценки сотрудников Кафедры в направлении оценки приверженности культуре совершенства.

Развитие кадрового потенциала профессорско-преподавательского состава и Кафедры через системы послевузовского и дополнительного профессионального



**ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Факультет агробиологии и земельных
ресурсов**



образования, повышения квалификации и переподготовки кадров.

Мероприятия:

- развитие системы послевузовского профессионального образования на Кафедре в соответствии с потребностями в кадрах высшей квалификации по направлениям: «Агрономия» и «Продукты питания из растительного сырья»;
- систематическое повышение квалификации и стажировки руководителей подразделений, профессорско-преподавательского состава и сотрудников Кафедры в ведущих отечественных зарубежных университетах, научных центрах и инновационных компаниях;
- реализация программ повышения квалификации для руководителей и специалистов предприятий и организаций Ставропольского края, программ дополнительного профессионального образования в сфере производства и переработки продуктов питания из растительного сырья;
- совершенствование ресурсной базы системы дополнительного профессионального образования.

Создание условий для формирования здорового образа жизни путем развития социальной инфраструктуры Кафедры для студентов и сотрудников.

Мероприятия:

- совершенствование здоровьесберегающих образовательных технологий на Кафедре;
- развитие социальной инфраструктуры, обеспечивающей необходимые условия для проведения физкультурно-спортивной, лечебно-профилактической, досуговой работы со студентами и сотрудниками;
- анкетирование сотрудников Кафедры на предмет их социальной стабильности; помощь в решении социальных вопросов;
- участие ППС Кафедры в ежегодной Спартакиаде сотрудников;
- организация встреч с известными спортсменами, медицинскими работниками, представителями органов государственной власти, ответственными за развитие спорта и туризма.

7. Образование без границ (международное признание)



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



В последние десятилетия одним из ключевых факторов развития образования стала его интернационализация или образование за границей. Это очень важно, поскольку те, кто сегодня может беспрепятственно перемещаться между различными странами, культурами и языками смогут воспользоваться возможностями, которые открывает научный, технологический и информационный прогресс.

В соответствии с этим Кафедра понимает, что должна осуществлять свою деятельность в России и за ее пределами в соответствии с международными стандартами качества. Поэтому мы рассматриваем интернационализацию как комплексный подход, который предполагает:

- изменение международной маркетинговой стратегии по продвижению услуг Кафедры на основе детального анализа запросов иностранных потребителей и разработки каждой группы потенциальных потребителей комплекта предложений о сотрудничестве;

- поддержка мультикультурной и многоязычной образовательно-научной среды через взаимодействие с централизованными структурами Университета, направленных на привлечение иностранных студентов и преподавателей;

- повышение уровня владения иностранными языками среди студентов и НПР – обучение в языковых школах, повышение квалификации, стажировки;

- интернационализацию учебных планов по направлениям «продукты питания из растительного сырья»;

- укрепление научных связей с международными организациями через реализацию совместных международных проектов (Tempus Tacis, Tempus Rudeco, Tempus GreenMa), организацию совместных научных исследований и публикации.

8. Финансово-экономическая устойчивость Факультета

Обеспечение финансовой и экономической устойчивости Факультета путем диверсификации видов деятельности и поиска новых источников финансирования.

Мероприятия:

- развитие системы дополнительного образования в области расширение границ выполнения научно-инновационной деятельности по заказам предприятий и организаций;

- выполнение финансируемых проектов по грантам, государственным контрактам по заказу органов власти, научных



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



фондов, предприятий и организаций различных форм собственности.

- оказание услуг для населения, предприятий и организаций, в т.ч. экспертная и консультационная деятельность по заказу юридических и физических лиц.

9. Развитие материально-технической базы Факультета

Важнейшим фактором устойчивой хозяйственной деятельности Кафедры является материально-техническая база отвечающая современным требованиям и обеспечивающая комфортное пребывание в университете студентов и сотрудников.

Поэтому важнейшей задачей в этой области выступает расширение и модернизация учебно-лабораторных площадей и приборной базы.

Сегодня Кафедра почвоведения им. В.И. Тюльпанова располагается в учебно-лабораторном корпусе факультета агробиологии и земельных ресурсов. На базе кафедры размещается инновационная лаборатория: мониторинга почв, которая входит в состав факультета агробиологии и земельных ресурсов Ставропольского государственного аграрного университета.

В этих целях запланировано:

- совершенствование материально-технической базы инновационных лабораторий через финансирование по грантовым проектам;

- пополнение коллекции программных продуктов, необходимых для актуализации учебных материалов в рамках преподаваемых дисциплин на направлениях подготовки «Агрономия», «Землеустройство и кадастры», «Продукты питания из растительного сырья», «Экология и природопользование», «Ландшафтная архитектура», «Природопользование», «Технология бродильных производств и виноделия».

10. Сильная Кафедра – стабильное будущее Ставропольского края

Стратегия экономического и социального развития Ставропольского края до 2020 года в области сельского хозяйства указывает на необходимость создания комплексной высокотехнологичной системы на принципах взаимодействия органов государственной власти и научно-образовательного сектора Ставропольского края.



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ Факультет агробиологии и земельных ресурсов



Кафедра почвоведения им. В.И. Тюльпанова является важным звеном в реализации задач вышеуказанной Стратегии. На базе инновационных лабораторий проводятся исследования по определению основных показателей почвенного плодородия.

Кафедра обеспечит подготовку специалистов агротехнологического профиля, обладающих профессиональными знаниями, легко адаптируемых в различных условиях Ставропольского края.

Формирование сбалансированной инновационно-восприимчивой структуры экономики региона будет поддержано научно-техническими разработками Кафедры, созданием эффективной системы трансферта технологий, включая создание пояса малых инновационных предприятий

Приоритетом Кафедры в социальной и культурной сфере является стабилизация средствами образования научной и культуротворческой деятельности, этнополитических и этноконфессиональных отношений, разработка социальных технологий по формированию гражданской идентичности в полиэтничном социуме, снижение угроз и рисков национальной безопасности на Юге РФ и обеспечение устойчивой интеграции Северного Кавказа в российское цивилизационное пространство.

Сегодня Кафедра почвоведения им. В.И. Тюльпанова – это сочетание огромной внутренней энергии, инициативы и свободы.

Мы в полной мере осознаем свою социальную ответственность перед обществом и молодым поколением, поэтому наша миссия – не просто готовить профессионалов, но и способствовать сохранению и приумножению нравственных, социокультурных ценностей общества. И это сегодня важно не только для Ставропольского государственного аграрного университета. Это важно для всех, кто живет с нами рядом – в городе, крае, России, мира в целом.