

**ПРИНЯТО**

Решением Ученого совета  
Электроэнергетического факультета  
Протокол №10 от 19.10.2016

**УТВЕРЖДАЮ**

Председатель Ученого Совета  
Электроэнергетического факультета,  
доцент

\_\_\_\_\_ М.А. Мастепаненко

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016г.

**ПРОГРАММА**

**стратегического развития и повышения конкурентоспособности  
кафедры «Применение  
электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный  
университет»  
на период 2016 – 2025 годы**



**Ставрополь, 2016 г.**



**Кафедра «Применение электрической энергии в  
сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

**Содержание**

1.	Итоги пятилетия и предстоящие вызовы	3
2.	SWOT -анализ	5
3.	Наша миссия, ценности и эксклюзивность	7
4.	Достойное образование – путь к успешной карьере	8
5.	Сильная наука – сильная кафедра	10
6.	Развитие кадрового потенциала	11
7.	Образование без границ (международное признание)	12
8.	Финансово-экономическая устойчивость кафедры	13
9.	Развитие материально-технической базы кафедры	13
10.	Сильная кафедра – стабильное будущее факультета	13
11.	Сбалансированная система показателей	14



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

**1. Итоги пятилетия и предстоящие вызовы**

За минувшее пятилетие кафедра ПЭЭСХ достигла определенных успехов в учебном процессе и научной деятельности.

На кафедре преподаются 49 учебных дисциплин. Дисциплины читаются для студентов, обучающихся на старших курсах по очной и заочной формам электроэнергетического факультета и факультета механизации. Девять из них преподаются по программам подготовки магистратуры, а остальные по основным образовательным программам бакалавриата. Все дисциплины обеспечены учебно-методической литературой, срок давности которой не превышает 5 лет.

Преподаватели кафедры ведут многопрофильную деятельность, содержащую в своей структуре все ступени образовательного процесса - от бакалавриата до магистратуры. За отчетный период под руководством ведущих доцентов кафедры были защищены 25 научных магистерских диссертаций по направлению «Агроинженерия». В настоящее время на кафедре обучаются двенадцать магистров первого и семь второго года обучения.

Динамика учебной нагрузки свидетельствует о том, что она подвержена небольшим колебаниям от 10003 часов в 2014-2015 учебном году до 10598 ч в 2016-2017 учебном году. Разница составляет 595 часа, что несколько меньше нормативного показателя одной ставки (900 часов).

Востребованность научных результатов опубликованных сотрудниками кафедры в виде статей в рецензируемых журналах и патентов на изобретения подтверждается индексом научного цитирования. В настоящее время в базе данных РИНЦ зарегистрировано 1016 публикаций. В среднем на единицу ППС приходится 101 публикация. Средние индексы: цитируемости 1423 и Хирша 24,7. Самые высокие показатели индекса Хирша имеют: профессор Никитенко Г.В. – 33, доценты: Лысаков А.А. – 39, Авдеева В.Н. - 31, Коноплев Е.В - 29. Преподавательским составом кафедры ПЭЭСХ постоянно осуществляется обновление учебно-методического обеспечения образовательного процесса по курируемым образовательным направлениям бакалавриата и магистратуры. За отчетный период издано 26 учебных пособий без грифа УМО, разработано 4 электронных учебника, отпечатано типографским способом 18 методических рекомендаций. Например, доцентом Антоновым С.Н. издано учебное пособие «Проектирование систем электрификации», которое используется



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

для обучения студентов старших курсов ЭЭФ по направлению «Агроинженерия» и «Электроэнергетика и электротехника». Доцентом Лысаковым А.А. разработано учебное пособие «Электротехнология курс лекций». В издательстве «АГРУС» вышли два учебных пособия «Проектирование электроэнергетических систем», автор доцент С.Н. Антонов и «Методика подготовки выпускной квалификационной работы бакалавра», авторы: профессор Г.В. Никитенко и доцент Коноплев Е.В.

Аудиторный фонд, закрепленный за кафедрой, насчитывает 14 аудиторий, из которых 2 научно-исследовательские лаборатории, 6 учебных лабораторий, 3 преподавательские и одна аспирантская. Общая площадь помещений по кафедре 536,4 квадратных метра. Все учебные лаборатории оснащены мультимедийным оборудованием.

Молодые преподаватели и аспиранты активно участвуют в грантовых программах «УМНИК» и «СТАРТ». За отчетный период победителями грантовой программы «УМНИК» стали аспиранты Гринченко В.А., Деведеркин И.В., старший преподаватель Кофанов Д.Е. и студенты Мастепаненко А.А. и Перьков Е.В. В 2015 г. победителем конкурсной программы «Машук» стал аспирант третьего года обучения Деведеркин И.В.

Были заключены хозяйственные договора на общую сумму 665 тысяч рублей с научными предприятиями: «Инновационные технологии», «Кандела», «Энергосберегающие технологии» и ОАО «Электроавтоматика».

С министерством сельского хозяйства Ставропольского края заключены и выполнены шесть государственных контрактов на общую сумму 1473 тысяч рублей.

По результатам научной деятельности НПР издано 4 монографий, опубликовано 24 статьи в рецензируемых журналах ВАК. В сборниках научных трудов опубликовано 104 статьи. Только в 2015 году НПР кафедры издали 2 монографии, 36 статей в региональных сборниках научных трудов, 5 статей в журналах из перечня ВАК, 9 статей в зарубежных изданиях на иностранном языке, 7 из которых входят в базу данных Scopus. Получили 4 патента и свидетельства РФ на интеллектуальную собственность и подготовили к изданию 26 учебных пособий. Сотрудники кафедры ежегодно участвуют в научно-практических конференциях, публикуются в рецензируемых журналах «Сельский механизатор», «Механизация и электрификация сельского хозяйства», «Техника в сельском хозяйстве». Подготавливают заявки на охранные документы.



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

На интеллектуальную собственность преподавателями кафедры в период с 2014 по 2016 годы получено 8 охранных документов. Патентообладателем является Ставропольский государственный аграрный университет.

Нас всех сегодня не устраивает многое. Это низкий престиж работника высшей школы и низкая заработная плата НПР, высокая аудиторная нагрузка, отсутствие стабильного финансирования науки, быстрое старение кадрового состава и т.п.

Эти проблемы появились не сегодня и не вчера и необходимо приложить все усилия, чтобы способствовать созданию надёжного фундамента для повышения уровня жизни сотрудников кафедры, аспирантов и студентов Ставропольского ГАУ, и в целом населения Северо-Кавказского федерального округа.

НПР кафедры 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 профессионализм НПР кафедры, обеспечивающий выполнения принципа «образование в течение всей жизни», а также 100% острепененность;
- стремление к постоянному самосовершенствованию профессорско-преподавательского и учебно-вспомогательного состава кафедры, с целью постоянного продления трудового контракта с работодателем и карьерного роста молодых и энергичных талантов;
- постоянное участие в различных конкурсах, выставках и ярмарках с целью пропагандирования своих учебных и научных результатов;
- непрерывное повышение квалификации НПР кафедры в ведущих вузах РФ;
- наличие трех малых инновационных предприятий;
- оснащение лабораторий по национальной программе «Образование» новым учебным, мультимедийным и научным оборудованием;
- стремление передачи знаний широкой общественности и в частности студентам, магистрантам и аспирантам;



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

- развитие системы партнерства сотрудников кафедры с НИИ, целевыми группами бизнес-сообщества, органов власти и социальной сферы.

**Слабые стороны:**

- ограниченность бюджетного финансирования;
- низкий уровень цитирования в иностранных журналах, входящих в базы данных Scopus и Web of science;
- отсутствие связей с международными научными школами;
- слабая связь между патентной деятельностью и маркетинговыми исследованиями рынка научной продукции.

**Благоприятные возможности:**

- оказание государственной поддержки с/х производства, реализация в Ставропольском крае краевых и ведомственных целевых программ в области энергосбережения;
- помощь в реализации информационно-консультативного проекта «Мобильные бригады» в муниципальных регионах Ставропольского края;
- подготовка специалистов высокой квалификации для сельских регионов по направлению «Агроинженерия»;
- возможность реализации программ прикладного бакалавриата.

**Угрозы:**

- растущее расслоение экономического, социального, культурного, инфраструктурного уровней развития территорий России – увеличение разрыва между столицей, мегаполисами, с одной стороны, и сырьё добывающими, аграрными регионами, с другой стороны;
- демографическая динамика, которая ведет к изменению структуры возрастных групп в обществе, к уменьшению доли групп потребителей ВО и их ожиданий (демографический прогноз указывает на сокращение численности выпускников общеобразовательных школ, резко диссонирующее с количеством мест в вузах);
- снижение качества общего (школьного) образования – кафедры в вузах вынуждены заниматься «продолжением школьного образования», что оказывает негативное влияние на качество ВО;
- стремительное ускорение технологического развития значительно приводит к отчетливой структурной диспропорции



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

набора специальностей и направлений подготовки по отношению к потребностям реального и прогнозируемого рынка труда Северо-Кавказского региона.

### **3. Наша миссия, ценность и эксклюзивность**

**Миссия** кафедры применения электрической энергии в сельском хозяйстве Ставропольского государственного аграрного университета – расширить границы знания и обучения, обеспечить подготовку выпускников-профессионалов, улучшить качество жизни населения Юга России и способствовать сохранению и приумножению нравственных, культурных и научных ценностей общества.

**Ценности** кафедры ПЭЭСХ Ставропольского государственного аграрного университета: **Качество. Этика. Профессионализм. Стабильность. Креатив.**

**Качество** для НПР кафедры обозначает предоставление обучающимся 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.

НПР кафедры стремятся 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.

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

**Видение кафедры:** обучение, развитие и воспитание личности, способной успешно работать в агропромышленном секторе и проявлять свои творческие возможности в условиях многообразия современного общества.

**Эксклюзивность кафедры применения электрической энергии в сельском хозяйстве:**

- высокий статус выпускающей кафедры являющейся родоначальником ЭЭФ;
- базовое образование всех НПР соответствует направлению подготовки «Агроинженерия»;



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

- согласованность научно-практических проектов с региональными программами СК, СКФО;
- высокие достижения в грантовых программах УМНИК (выиграно 7 грантовых программ) и СТАРТ (выиграно 3 грантовые программы);
- активная патентная деятельность.

**Факторы критического успеха:**

**Концентрация таланта** – привлечение на кафедру ПЭЭСХ талантливых студентов, аспирантов, молодых преподавателей и реализация совместных научных проектов с другими кафедрами Ставропольского ГАУ и ведущих аграрных вузов страны.

**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 взаимозаменяемости в учебном процессе, а также развитие у сотрудников гибких подходов к образованию и стремлению постоянного совершенствования, принятию самостоятельных решений и карьерного роста.

**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. Кафедра растит не только профессиональные кадры, но и зрелую ответственную личность.

Преподаватели кафедры ПЭЭСХ понимают, что обучающиеся студенты – это будущая профессиональная элита Северо-Кавказского региона и страны. Они должны быть активно вовлечены в образовательную, научно-производственную, культурную, спортивную деятельность и найти для себя ключевые ниши для самореализации. Кафедра 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





**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

умением отстаивать свои права, способной к профессиональному и личностному самосовершенствованию.

Весь НПР кафедры при составлении рабочих программ по дисциплинам постоянно делает акцент на интенсификацию процессов обучения с использованием современных электронных средств и программного обеспечения, многофункциональных тренажерных и моделирующих систем, последних научных достижений.

**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 бакалавров, магистров и аспирантов с учетом приоритетных задач социально-экономического развития СКФО, структуры и потребностей рынка труда и осуществление для этого мониторинга рынка труда совместно с государственной системой занятости населения в СКФО;

- расширение спектра образовательных программ по направлениям подготовки «Агроинженерия» и «Электроэнергетика и электротехника», а также непрерывному совершенствованию двухступенчатого высшего образования на основе единой информационно-образовательной среды;

- реализация комплекса мер, например, изучение иностранных языков, составление конспектов лекций на иностранном языке и т.д. по интеграции кафедры ПЭЭСХ в международную систему образования;

- формирование системы выявления и поддержки талантливой молодежи через олимпиады, творческие конкурсы, студенческие научные конференции, участия в региональных и федеральных молодежных программах;

- создание условий, например, разработка индивидуальных планов обучения, электронных конспектов лекций, лабораторно-практических занятий, консультации онлайн консультации для лиц с ограниченными возможностями;

- обеспечить расширение магистерской подготовки, реализацию сквозных программ среднего и высшего образования;

- усилить роль практико-ориентированного подхода в учебном процессе бакалавров и магистров.



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

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

**Мероприятия:**

- постоянное обновление приборной базы для выполнения лабораторно-практических занятий и научного оборудования;
- широкое внедрение в образовательный и научный процессы мультимедийного оборудования;
- расширение спектра образовательных программ и переход к непрерывному образованию на основе единой информационно-образовательной среды;
- привитие у студентов тяги к самостоятельному обучению.

**5. Сильная наука – сильная кафедра**

Кафедра ПЭЭСХ является одной из лидирующих кафедр на Электроэнергетическом факультете в области **инновационно-образовательного** кластера Ставропольского государственного аграрного университета и обеспечивает интеграцию образовательной и научной деятельности, как в вузе, так и во всем Северо-Кавказском регионе. Её активная деятельность направлена на создание технологической базы для научных исследований, например, в области возобновляемой энергетики, коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и трансферта технологий в производство и социальную сферу. На основе научных исследований кафедры планируется формирование нового поколения 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 в СКФО.

**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



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

фундаментальных и прикладных исследований;

- расширение географии сотрудничества с ведущими региональными, российскими и зарубежными университетами и научными центрами;

- развитие системы академической мобильности через институт визит-профессоров, стажировки ученых университета кафедры ПЭЭСХ в ведущих отечественных и зарубежных университетах и научных центрах;

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

### **6. Развитие кадрового потенциала**

В стремлении быть совершенным сотрудником кафедры ПЭЭСХ руководство кафедры и факультета приветствует инициативу и личный вклад каждого сотрудника в достижение стратегических целей, **создает равные возможности для профессионального и личного роста.**

#### **Мероприятия:**

- непрерывная подготовка сотрудниками кафедры кандидатских и докторских диссертаций;

- развитие мобильности внутри страны и на международном, национальном, региональном уровнях, поддержка сетевого взаимодействия с коллегами из зарубежных и российских образовательных и научных учреждений;

- совершенствование формирования премиальной системы всех категорий работников кафедры, на основе оценки их работы и ее внедрение, в целях стимулирования повышения качества работы и заинтересованности каждого сотрудника в результатах всех видов деятельности.

**Развитие кадрового потенциала профессорско-преподавательского состава и менеджмента кафедры ПЭЭСХ через системы послевузовского и дополнительного профессионального образования, повышения квалификации и переподготовки кадров.**

#### **Мероприятия:**

- вовлечение молодых преподавателей кафедры ПЭЭСХ в систему высшего образования (магистратура – аспирантура – докторантура) в соответствии с потребностями в кадрах высшей квалификации;

- интегрирование в систему повышения квалификации и



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

стажировок для руководителей, научно-педагогического состава созданную в Университете;

- ориентация на переподготовку и повышение квалификации преподавателей кафедры в ведущих отечественных и зарубежных университетах, научных центрах и инновационных компаниях;

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

**Мероприятия:**

- массовое вовлечение всех сотрудников кафедры в физкультурно-спортивные мероприятия;

- участие в развитие социальной инфраструктуры, обеспечивающей необходимые условия для проведения лечебно-профилактической, досуговой работы со студентами и сотрудниками.

**7. Образование без границ (международное признание)**

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

В соответствии с этим НПР кафедры ПЭЭСХ понимают, что должны осуществлять свою деятельность в России и за ее пределами в соответствии с международными стандартами качества.

Мы рассматриваем интернационализацию как комплексный подход, который предполагает:

- повышение уровня владения иностранными языками среди студентов и НПР – освоение дополнительных образовательных языковых программ;

- укрепление научных связей с международными организациями через реализацию совместных международных проектов;

- активное включение в глобальное научно-образовательное пространство через увеличение объемов публикаций в ведущих зарубежных научных изданиях.



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

**8. Финансово-экономическая устойчивость кафедры**  
**Обеспечение финансовой и экономической устойчивости кафедры путем диверсификации видов деятельности и поиска новых источников финансирования.**

**Мероприятия:**

- развитие системы дополнительного образования для населения, представителей органов власти, местного самоуправления и бизнес структур;
- развитие механизмов мотивации НПР кафедры ПЭЭСХ по привлечению финансовых средств в ходе научно-инновационной деятельности;
- выполнение финансируемых проектов по грантам, государственным контрактам по заказу органов власти, научных фондов, предприятий и организаций различных форм собственности;
- оказание услуг инновационными структурными подразделениями кафедры для населения, предприятий и организаций, в т.ч. экспертная и консультационная деятельность по заказу юридических и физических лиц.

**9. Развитие материально-технической базы кафедры**

Важнейшим фактором устойчивой хозяйственной деятельности кафедры является материально-техническая база, отвечающая современным требованиям.

Поэтому важнейшей задачей, которая стоит перед администрацией кафедры выступает расширение и модернизация учебно-лабораторных площадей и приборной базы.

В этих целях в среднесрочной перспективе 2014-2025 гг. запланировано планомерное обновление устаревшего оборудования в научно-исследовательской лаборатории кафедры ПЭЭСХ.

**10. Сильная кафедра – стабильное будущее факультета**

Приоритетом кафедры ПЭЭСХ в социальной и культурной сфере будет стабилизация средствами образования научной и культуротворческой деятельности, разработка социальных технологий по формированию гражданской идентичности в полиэтничном социуме, снижение угроз и рисков национальной безопасности на факультете и **обеспечение устойчивой**



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

**интеграции Северного Кавказа в российское цивилизационное пространство.**

Частичное формирование сбалансированной инновационно-восприимчивой структуры перерабатывающего сектора агропромышленности СКФО через научные разработки кафедры ПЭЭСХ и создание эффективной системы трансферта новых технологий, включая создание пояса малых инновационных предприятий.

**11. Сбалансированная система показателей**

Для эффективного управления стратегической деятельностью СтГАУ в условиях динамичной внешней среды внедрена сбалансированная система показателей (таблица 1), которая позволяет определять приоритеты и разрабатывать систему оперативных действий в соответствии со стратегическими целями и миссией ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»; сформировать наряду с финансовыми - комплекс нефинансовых показателей; своевременно реагировать на изменения в бизнес-процессах и отслеживать их влияние на ключевые факторы успеха организации в высококонкурентной среде. Оценка производится по 5-балльной шкале.



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»**  
**ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»**

**Таблица 1 - Сбалансированная система показателей СтГАУ**

Перспективы	Стратегические цели	Показатели	Оценка факта и цели					Стратегические инициативы
			1	2	3	4	5	
Финансы	Повышение прибыльности, рост доходов вуза. Снижение затрат на дифференциацию образовательного продукта.	Доход от подготовки 1 студента. Стоимость образовательного и научного продукта. Экономия ресурсов. Уровень рентабельности СтГАУ.						Ценовая политика. Программа роста.
Рынок / Потребители	Реализация стратегии дифференциальных преимуществ. Расширение спектра предлагаемых услуг и продуктов. Достижение лояльности потребителей.	Оценка динамики привлекательности СтГАУ. Удовлетворенность потребителей. Повторные обращения за услугами вуза. Рейтинг вуза на рынке услуг. Привлечение новых потребителей. Формирование лояльности потребителей. Создание новых услуг и продуктов.						Программа повышения лояльности потребителей-партнеров. Развитие партнерского сетевого сообщества. Программа управления качеством. Программа расширения спектра услуг и продуктов.
Бизнес-процессы/ инфраструктура	Формирование положительного имиджа вуза. Оптимизация учебного процесса и научной работы. Обеспечение доступности образовательных услуг для ключевых сегментов рынка, учет семейной структуры и уровня доходов населения. Развитие инфраструктуры. Капитализация инновационных процессов и продуктов.	Конкурс поступления в СтГАУ. Коммерциализация результатов НИР. Количество образовательных программ. Балансовая стоимость машин и оборудования не старше 5 лет. Трудоустроенность выпускников Информационно-библиотечные ресурсы.						Стратегические программы развития процессов. Оптимизация временного цикла продуктов и услуг. Программа управления интеллектуальной собственностью.



**Кафедра «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»  
ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»**

Персонал/ Инновации	Развитие ключевых компетенций ППС.	Повышение квалификации ППС.						Программа развития и стимулирования персонала. Этический кодекс. Программы личностного роста персонала.
	Повышение ценности для потребителей и партнеров. Баланс рабочего и личного времени.	% развитых стратегических возможностей (навыков). Разработка инновационных решений, приносящих добавочную стоимость и ценность. Текущее состояние кадров. Затраты вуза на создание безопасных рабочих мест.						

- **Фактическое состояние СтГАУ (2016 г.)**
- **Желаемое состояние СтГАУ (2025 г.)**

**Сегодня Ставропольский государственный аграрный университет – 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.**