



СТУ СМК 01.34/5-2021

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

Документированная процедура

Стандарт вуза

Учебная и научно-исследовательская лаборатория

«Электроэнергетика»

ПРИНЯТО:

На заседании Ученого совета
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Протокол № 1
от «29» января 2021 г.

ТВЕРЖДАЮ:

Ректор ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,

профессор

И.В. Атанов

«29» января 2021 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ
«ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»
ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ**

СТУ СМК 01.34/5 – 2021

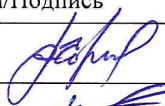
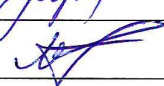
Версия 01

СОГЛАСОВАНО:

Ответственный представитель по
качеству, руководитель управления
стратегического развития и проектной
деятельности

 Хохлова Е.В.
«29» января 2021 г.

Ставрополь 2021 г.

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Руководитель учебной и научно-исследовательской лаборатории	Ефанов А.В. 	28.01.2021 г.
Проверил	Руководитель научно-инновационного учебного центра	Антонов С.Н. 	28.01.2021 г.
Версия: 01		КЭ: _____ УЭ: _____	Стр. 1 из 6



ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

Учебная и научно-исследовательская лаборатория
«Электроэнергетика»

СТУ СМК 01.34/5-2021

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.	3
2. ЦЕЛЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ЛАБОРАТОРИИ	3
3. ФУНКЦИИ И НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ	4
4. ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ	4
5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Учебная и научно-исследовательская лаборатория, далее лаборатория «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ, создана в целях осуществления научной (научно-исследовательской) и (или) научно-технической деятельности с учетом образовательных программ и тематики научных исследований, кадрового обеспечения научных исследований, а также привлечения обучающихся к проведению научных исследований под руководством научных работников, интеграции образовательной и научной (научно-исследовательской) деятельности в высшем образовании.

1.2. Лаборатория «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» создана на основании решение Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

1.3. Направления работы и структура лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» согласуются с тематическим планом проведения научных исследований утвержденным решением Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

1.4. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике", Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", иными федеральными законами, нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и Уставом ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

2. ЦЕЛЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ЛАБОРАТОРИИ

2.1. Целью функционирования лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» является реализация научной (научно-исследовательской) и (или) научно-технической деятельности с условием вовлечения обучающихся в научно-исследовательский процесс.

2.2. Для реализации целей, указанных в пункте 2.1 настоящего Положения, лаборатория решает следующие основные задачи:

2.2.1. Разрабатывает и планирует тематики и программы научных исследований, соответствующих направлениям образовательной программы высшего образования и основным направлениям научной деятельности ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

2.2.2. Привлекает к научно-исследовательской деятельности студентов, аспирантов и преподавателей ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.



3. ФУНКЦИИ И НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ

3.1. В соответствии с возложенными задачами лаборатория выполняет следующие основные функции:

3.1.1 разрабатывает, планирует и осуществляет программы научных исследований с привлечением студентов, аспирантов и преподавателей ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ;

3.1.2 организует и проводит авторские учебные курсы и лабораторные практикумы.

3.1.3 проводит индивидуальные консультации со студентами;

3.1.4 проводит мероприятия по профессиональной ориентации студентов;

3.1.5 организует прохождение практики студентами;

3.1.6. обеспечивает доступ к технологическому оборудованию для выполнения экспериментальной части научно-исследовательских работ студентами, аспирантами и НПР ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

3.2. Направления деятельности лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» включают:

3.2.1. Проведение лабораторных и практических занятий в соответствии с образовательными программами, реализуемыми на электроэнергетическом факультете.

3.2.2. Постоянный мониторинг научных работ в области производства, передачи, распределения и потребления электрической энергии.

3.2.3. Поиск перспективных способов и методов производства, передачи, распределения и потребления электрической энергии, ранее не применяемых для решения подобных задач. Изучение способов и методов производства, передачи, распределения и потребления электрической энергии, как с помощью анализа литературных данных, так и в результате собственных исследований.

3.2.4. Отработка оптимальных способов и методов производства, передачи, распределения и потребления электрической энергии.

3.2.5. Написание научных статей и разработка патентов, организация и участие в конференциях.

3.2.6. Поиск и привлечение дополнительных источников финансирования в виде российских и международных грантов.

3.2.7. Активное взаимодействие со студенческим научным обществом для вовлечения студентов в научно-прикладные работы, проводимые в Лаборатории.



4. ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ

4.1. Непосредственное руководство деятельностью лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» осуществляет руководитель, назначаемый приказом ректора ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

4.2. Руководитель лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» подчиняется проректору по научной и инновационной работе, декану электроэнергетического факультета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

4.3. Состав сотрудников, их обязанности определяются задачами лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА», фиксируются штатным расписанием и должностными инструкциями Ставропольского ГАУ.

4.4. Штатное расписание, структура, смета расходов и доходов, должностные обязанности сотрудников лаборатории «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» утверждаются ректором ФГБОУ ВО Ставропольского ГАУ.

4.5. Финансирование лаборатории может осуществляться:

из средств ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ;

из средств от приносящей доход деятельности, поступающих в ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ от исполнения хозяйственных договоров, спонсорской помощи, грантов и других источников.

4.6. Лаборатория «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» может проводить работу по привлечению внебюджетных средств за счет выполнения научно-исследовательских работ и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в порядке, установленном в ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

4.7. Лаборатория «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА» ликвидируется и реорганизуется на основании решения Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

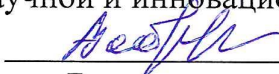
5.1. Настоящее Положение и все изменения к нему утверждаются приказом ректора ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ на основании решения Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.



СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной и инновационной работе

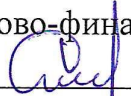
Бобрышев А.Н.


Подпись

« 28 » января 2021 г.

Начальник планово-финансового отдела

Стеклов А.Н.


Подпись

« 28 » января 2021 г.

Начальник юридического отдела

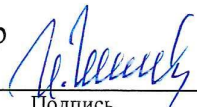
Дридигер А.В.


Подпись

« 28 » января 2021 г.

Главный бухгалтер

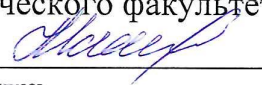
Шатобина И.А.


Подпись

« 28 » января 2021 г.

Декан электроэнергетического факультета

Мастепаненко М.А.


Подпись

« 28 » января 2021 г.