

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

**Проектор по научной и
инновационной работе, д.э.н.,
профессор Бобрышев А. Н.**

« 23 » _____ апреля 2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

3 Итоговая аттестация

3.1 Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям

Шифр и наименование

4.3 Агроинженерия и пищевые технологии

направление подготовки кадров высшей квалификации

**4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного
комплекса**

программы подготовки кадров высшей квалификации

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Квалификация (степень) выпускника

Степень: кандидат технических наук

Очная

Форма обучения

2025

год набора

Ставрополь, 2025

1. ЦЕЛЬ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью итоговой аттестации (далее также – ИА) является оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» по научной специальности 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по научной специальности 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса»

2. МЕСТО ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

ИА является отдельным компонентом программы аспирантуры по научной специальности: 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по научной специальности 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса»

3. ПЛАНИРУЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Аспиранту успешно прошедшему ИА по образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по научной специальности 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса» не позднее 30 дней с даты проведения ИА выдается заключение и свидетельство об окончании аспирантуры.

В заключении отражаются личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов проведенных аспирантом исследований, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ аспиранта, соответствие диссертации требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике», научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.

Аспирантам, не прошедшим итоговую аттестацию, а также аспирантам, освоившим часть программы аспирантуры и (или) отчисленным из Университета, выдается справка об освоении программ аспирантуры или о периоде освоения программ аспирантуры по образцу, самостоятельно устанавливаемому ФГБОУ ВО «СтГАУ».

Аспирантам, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка об освоении программ аспирантуры по образцу, самостоятельно устанавливаемому Университетом, а также заключение, содержащее информацию о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

4. СТРУКТУРА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЕЕ ТРУДОЕМКОСТИ

Семестр	Трудоемкость		Вид работы	Форма итоговой аттестации
	ЗЕ	часов		
6	9	324	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	Представление основных результатов диссертационного исследования на заседании выпускающей кафедры

Семестр	Трудоемкость		Вид работы	Форма итоговой аттестации
	ЗЕ	часов		
8	9	324	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»	Представление основных результатов диссертационного исследования на заседании выпускающей кафедры

5. СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Организация и обеспечение проведения ИА по программам аспирантуры осуществляется отделом аспирантуры и докторантуры Университета.

Проведение ИА осуществляется на кафедрах Университета, реализующих программы аспирантуры в соответствии с научными специальностями (далее также – выпускающие кафедры).

К ИА допускаются аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

За 1 месяц до проведения ИА аспирант должен представить на выпускающую кафедру экземпляр диссертационной работы (в печатном и электронном видах); отзыв научного руководителя о работе аспиранта в период подготовки диссертационного исследования, копии публикаций по теме диссертационного исследования, а также результат проверки на объем заимствования, в том числе содержательного, выявления неправомерных заимствований.

На основании выписки из заседания выпускающей кафедры о выполнении индивидуального плана работы аспиранта и прохождения промежуточной аттестации по дисциплинам и этапам выполнения научного исследования заведующий кафедрой не позднее, чем за 1 месяц до даты проведения ИА включает в повестку дня заседания кафедры вопрос о создании группы рецензентов для оценки данной работы и подготовки заключения о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике» (далее также – Заключение).

На заседании кафедры протоколом утверждается список рецензентов, состоящий не менее чем из 3 человек, (из которых не менее 2-х – члены кафедры).

Университет вправе привлекать в качестве рецензентов специалистов из числа научно-педагогических работников Университета, ведущих специалистов по проблематике научного исследования из других организаций, являющихся членами совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, являющихся специалистами по проблемам каждой научной специальности диссертации.

Не позднее, чем за 7 рабочих дней до даты проведения ИА рецензенты предоставляют на выпускающую кафедру рецензию на диссертационную работу.

В рецензии должны быть отражены следующие позиции:

- соответствие научной специальности;
- актуальность выполненной работы;
- степень достоверности результатов исследования;
- научная новизна;
- практическая значимость;
- доказательная база выносимых на защиту выводов;
- полнота изложения материалов диссертации в опубликованных работах.

Заведующий выпускающей кафедрой обеспечивает проведение процедуры ИА с участием членов кафедры с целью оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

Обязательными элементами процедуры обсуждения и оценки диссертации являются:

- доклад аспиранта;
- выступление научного руководителя аспиранта;
- выступления рецензентов и (или) ознакомление членов кафедры с содержанием отзывов рецензентов;
- ответы аспиранта на замечания рецензентов, вопросы участников обсуждения диссертационного исследования.

По итогам обсуждения диссертации на заседании кафедры принимается решение, включающее в себя положительный или отрицательный вывод о соответствии обсуждаемой диссертации предъявляемым требованиям. Решение принимается большинством голосов открытым голосованием членов кафедры. Заседание кафедры считается правомочным, если в его работе принимают участие не менее двух третьих членов кафедры.

По итогам обсуждения диссертации на заседании кафедры аспиранту выдается выписка из протокола заседания кафедры в форме заключения о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике», которое подписывается ректором Университета или уполномоченным им лицом.

В заключении отражаются личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации, степень достоверности результатов проведенных аспирантом исследований, их новизна и практическая значимость, ценность научных работ аспиранта, соответствие диссертации требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике», научная специальность (научные специальности) и отрасль науки, которым соответствует диссертация, полнота изложения материалов диссертации в работах, принятых к публикации и (или) опубликованных аспирантом.

Университет для подготовки заключения вправе привлекать членов совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, являющихся специалистами по проблемам каждой научной специальности диссертации.

6. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»

6.1. Общесистемные требования

Электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)

1. Электронно-библиотечная система «IPRbooks». IPRsmartONE.
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн». Базовая часть ЭБС «Университетская библиотека онлайн».

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «СтГАУ»

<http://www.stgau.ru/> - адрес официального сайта университета

<https://lk2.stgau.ru/> - электронная информационно-образовательная среда СтГАУ

6.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине используются специальные помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных ОП ВО, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.

Состав оборудования и технических средств обучения отражен в сведениях о наличии оборудованных учебных кабинетов/объектов для практических занятий в ФГБОУ ВО «СтГАУ» и размещен на официальном сайте вуза в открытом доступе.

Для проведения учебных занятий предлагаются наборы демонстрационного оборудования, в том числе цифрового и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации в соответствии с содержанием данной рабочей программы.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО «СтГАУ».

6.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Его состав отражен в реестре программных продуктов, используемых в процессе реализации образовательных программ высшего образования – программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основании открытого лицензионного соглашения, а также в соответствии с заключенными договорами. Реестр размещается в ЭИОС вуза и подлежит обновлению (при необходимости), но не реже одного раза в год.

6.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы (Приводится примерный перечень баз данных и справочных систем в соответствии с научной специальностью)

Современные профессиональные базы данных

1. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru>
2. Национальная электронная библиотека (НЭБ) <https://rusneb.ru/>
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://www.elibrary.ru/>
4. Научная электронная библиотека «Киберленинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. Библиотека «Руниверс» <https://runivers.ru/about/ru/>
6. Университетская электронная библиотека «Infolio» <http://infoliolib.info/>
7. БиблиоРоссика <http://www.bibliorossica.com/>

Информационные справочные системы

1. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
<http://window.edu.ru/>
2. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов <https://fgos.ru/>
3. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования <http://fgosvo.ru>.
4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) <http://school-collection.edu.ru>.
5. Российская государственная библиотека. <http://www.rsl.ru>
6. Грамота.Ру: справочно-информационный портал «Русский язык»
<http://www.gramota.ru>

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Методические рекомендации для аспирантов

Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна соответствовать критериям, определенным Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

В диссертации должно содержаться решение задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо должны быть изложены новые научно обоснованные исследования.

Рукопись диссертации должна быть написана аспирантом самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты, выводы и свидетельствовать о личном вкладе выпускника в науку.

В диссертации аспирант обязан сослаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов. При использовании в диссертации и автореферате результатов научных работ, выполненных обучающимся лично и (или) в соавторстве, аспирант обязан отметить это обстоятельство.

Оформление текста диссертации и автореферата диссертации должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 7.0.11 — 2011 «СИБИД. Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления», утвержденного приказом Росстандарта от 13.12.2011 № 811-ст «Об утверждении национального стандарта».

Диссертация на бумажном носителе оформляется в виде рукописи и должна быть напечатана на одной стороне листа формата А4 и сброшюрована.

Диссертация имеет следующую структуру:

- титульный лист, содержащий название работы и сведения об авторе;
- содержание диссертационного исследования;
- возможный перечень используемых в тексте аббревиатур и сокращений, а также словарь терминов;
- основная часть исследования, разбитая на главы;
- библиографический список (список используемой литературы, в том числе и собственные опубликованные работы) на каждый пункт которого по тексту должны быть обязательные ссылки;
- при наличии – перечень иллюстрации и приложений к тексту научной работы.

К самому техническому оформлению существуют следующие требования:

- поля сверху и снизу должны быть по 2 см;
- левое поле под сшивку – 2,5 см;
- правое – 1 см;
- отступ под абзац составляет 5 знаков;
- шрифт может колебаться от 12 до 14 кегля;
- отступ между строками – 1,5;
- нумерация страниц проставляется по средней части верхнего поля.

Во введении к диссертации определяется актуальность избранной темы, степень ее разработанности, цели и задачи, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, методология диссертационного исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и приводятся сведения об апробации результатов.

В основной части текст диссертации подразделяется на главы и параграфы или разделы и подразделы, включает описание использованных методов, полученных результатов и их анализ. В заключении диссертации излагаются итоги выполненного исследования, выводы, рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы.

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных и (или) в рецензируемых изданиях по научным специальностям и соответствующим им отраслям науки, по которым присуждаются ученые степени.

Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации определяется индивидуальным планом работы аспиранта.

7.2. Примерный перечень тем диссертаций

1. Электрофизические, электрохимические и механические свойства сельскохозяйственных биологических объектов, продуктов и материалов применительно к разработке электротехнологических процессов. Электрические, магнитные, химические, тепловые, механические и комплексные воздействия на свойства продуктов, материалов и биологических объектов в технологических процессах АПК. Идентификация электротехнологических процессов, информационных каналов контроля номинальных и допустимых параметров технологических процессов.

2. Разработка электротехнологий и технических средств их реализации на основе электрофизических, электрохимических и электромеханических методов воздействий на сельскохозяйственные продукты, материалы, биологические и технологические объекты.

3. Электротехнологические способы и технические средства восстановления деградированных компонентов природной среды, утилизации сельскохозяйственной продукции и обеспечения экологической безопасности технологических процессов АПК.

4. Разработка электротехнологий в растениеводстве, животноводстве, птицеводстве, процессах переработки и хранения продукции сельхозорганизаций, фермерских и подсобных хозяйств, включая электрифицированные бытовые процессы, водоподготовку, воздухообмен, техническое обслуживание машин и оборудования.

5. Совершенствование и разработка электрооборудования, систем энергообеспечения и электрификации сельского хозяйства.

6. Режимы, параметры, методы расчета и оптимизации электрических приводов механических систем, электротехнологических установок и систем: осветительных, облучательных, обогревательных, термических, кондиционирующих и других, в том числе питающихся от возобновляемых источников энергии.

7. Создание технологий и технических средств эксплуатации электроустановок в сельском хозяйстве. Разработка и обоснование технологических и зоотехнических требований к электроустановкам.

8. Системы электроснабжения сельскохозяйственных потребителей, обеспечение качества, надежности и экономичности электроснабжения, использование местных энергоресурсов, возобновляемых и нетрадиционных источников энергии. Автоматизация и управление в системах электроснабжения сельского хозяйства, автоматизированные системы контроля и учета потребления электроэнергии.

9. Системы электроснабжения мобильных и удаленных объектов сельского хозяйства, разработка технических средств их управления.

10. Электроэнергетические балансы сельскохозяйственных регионов, отраслей, предприятий, процессов. Методы оптимизации энергетических характеристик сельскохозяйственных производств и агротехнологий, прогнозирование и нормирование их энергетических показателей, снижение энергоемкости продукции, обеспечение энерго- и ресурсосбережения производств.

11. Исследование технического состояния электрооборудования в сельском хозяйстве, разработка средств их диагностики и методов прогнозирования долговечности и безотказности. Повышение эффективности технического обслуживания, диагностики и ремонта электрооборудования сельскохозяйственных организаций.

12. Разработка систем и алгоритмов управления электротехнологическими процессами и электрооборудованием в сельскохозяйственном производстве.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ОТЗЫВА
ВСЕ УКАЗАННЫЕ ПОДСТРОЧНЫЕ ПОЯСНЕНИЯ КУРСИВОМ НЕ УКАЗЫВАЮТСЯ В ТЕКСТЕ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Ставропольский государственный аграрный университет»
 кафедра _____
указывается наименование кафедры

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу

на тему: « _____ »

указывается тема диссертационного исследования

аспиранта _____ 3 года очной формы обучения

указывается фамилия, имя, отчество аспиранта

область науки _____ группа научной специальности _____

указывается область науки

указывается шифр и группа научной специальности

научная специальность _____

указывается шифр и научная специальность

СОДЕРЖАНИЕ ОТЗЫВА

В содержании отзыва могут быть отражены следующие пункты:

- характеристика этапов становления аспиранта как исследователя;
- характеристика личных качеств исследователя, проявленных в ходе работы над диссертацией;
- актуальность исследования;
- задачи, которые были решены в ходе исследования;
- научная новизна выводов диссертационного исследования;
- апробация результатов исследования.

Вывод: диссертация _____ на тему « _____ »

указывается фамилия, имя, отчество аспиранта

указывается тема диссертации

является самостоятельным, законченным исследованием, соответствует/не соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к квалификационным работам, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата _____

указывается область науки

наук по научной специальности _____

указывается шифр и наименование научной специальности

Научный руководитель _____

ученая степень, ученое звание, должность

подпись

указывается фамилия и инициалы

« _____ » _____ 20____ г.

ОФОРМЛЕНИЯ РЕЦЕНЗИИ
ВСЕ УКАЗАННЫЕ ПОДСТРОЧНЫЕ ПОЯСНЕНИЯ КУРСИВОМ НЕ УКАЗЫВАЮТСЯ В ТЕКСТЕ

_____ указывает название научной/образовательной организации

_____ указывает структурное подразделение научной/образовательной организации

РЕЦЕНЗИЯ
на диссертационную работу

на тему: «_____»

указывается тема диссертационного исследования

аспиранта _____ 3 года очной формы обучения

указывается фамилия, имя, отчество аспиранта

область науки _____ группа научной специальности _____

указывается область науки

указывается шифр и группа научной специальности

научная специальность _____

указывается шифр и научная специальность

СОДЕРЖАНИЕ РЕЦЕНЗИИ

В рецензии должны быть отражены следующие позиции:

- **Актуальность работы.**
- **Научная новизна и достоверность результатов.**
- **Теоретическая и практическая значимость.**
- **Оценка содержания диссертационной работы (по главам).**
- **Общие замечания по работе.**
- **Общее заключение по диссертации:** актуальность темы, научная новизна, научная и практическая ценность, объем экспериментального материала свидетельствуют, что диссертационная работа _____

указывается фамилия, имя, отчество аспиранта

соответствует/не соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней и ученых званий», а ее автор заслуживает/не заслуживает присуждения ученой степени кандидата

_____ наук по специальности _____

указывается отрасль науки

указывается научная специальность

Рецензент _____

ученая степень, ученое звание, должность

подпись

указывается фамилия и инициалы

«_____» _____ 20__ г.

ОФОРМЛЕНИЯ ПРОТОКОЛА
ВСЕ УКАЗАННЫЕ ПОДСТРОЧНЫЕ ПОЯСНЕНИЯ КУРСИВОМ НЕ УКАЗЫВАЮТСЯ В ТЕКСТЕ

Протокол заседания

указывается наименование структурного подразделения

от «_____» _____ 20____ г. № _____

ПРИСУТСТВОВАЛИ: *(указываются ФИО, должность, ученая степень, ученое звание присутствующих)*

ПРИГЛАШЕННЫЕ: *(указываются ФИО, ученая степень, ученое звание, должность каждого присутствующего с указанием структурного подразделения, для приглашенных со стороны – наименование организации)*

СЛУШАЛИ:

Обсуждение диссертации _____ на соискание ученой

указывается фамилия, имя, отчество аспиранта

степени кандидата _____ наук по научной специальности

указывается отрасль науки

_____ на тему

указывается шифр и наименование научной специальности

«_____».

указывается тема диссертации

Аспирант выступил с докладом, в котором обосновал актуальность темы диссертационного исследования, научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы.

С рецензиями на диссертацию выступили:

1. _____
2. _____
3. _____

указывается ФИО, ученая степень, ученое звание, должность

Рецензии прилагаются к протоколу.

Отзыв научного руководителя/консультанта _____,

указывается ФИО, должность

_____ о личных качествах аспиранта как

ученая степень и ученое звание

ученого, об уровне компетентности по проблеме диссертационного исследования и готовности диссертации для представления на защиту.

Отзыв прилагается к протоколу.

Открытая дискуссия по диссертации. На обсуждении были заданы следующие вопросы:

1. _____
2. _____
3. _____

....

В тексте протокола указываются ФИО, ученая степень, ученое звание и тексты вопросов, ответов аспиранта.

Количество вопросов по содержанию диссертации свидетельствует об активном обсуждении представленного аспирантом научного исследования.

ПОСТАНОВИЛИ:

По результатам открытого голосования («за» _____, «против» _____, «воздержались» _____):

1. Рекомендовать/не рекомендовать диссертационную работу _____

указывается тема диссертации

_____ к защите.

указывается фамилия, имя, отчество соискателя ученой степени кандидата

2. Подготовить проект заключения ФГБОУ ВО «СтГАУ» по диссертации.

проект Заключения готовится в случае рекомендации диссертации к защите

Руководитель

наименование структурного подразделения

фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание

подпись

Секретарь

наименование структурного подразделения

фамилия, имя, отчество, должность

подпись

Проректору по научно-исследовательской
деятельности ФГБОУ ВО «СтГАУ»
А.Н. Бобрышеву

_____ указывается фамилия, имя, отчество аспиранта/прикрепленного лица для
подготовки диссертации

Тел.: _____

e-mail _____

ЗАЯВЛЕНИЕ
о выдаче заключения по диссертации

Прошу выдать заключение по моей диссертации на тему _____

на соискание степени ученой степени кандидата _____ наук, выполненной
указывается отрасль науки
в ФГБОУ ВО «СтГАУ».

Диссертация подготовлена по научной специальности _____

_____ указывается шифр и наименование научной специальности

В (на) _____
указывается наименование структурного подразделения ФГБОУ ВО «СтГАУ», где выполнялась диссертация

Научный руководитель/научный консультант _____

указывается фамилия, имя, отчество, ученое звание, ученая степень научного руководителя/научного консультанта

В период подготовки диссертации являлся(-ась) _____

_____ аспирантом/прикрепленным лицом к университету для подготовки диссертации

Согласен(-на) на дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимую при
проведении подготовки заключения по диссертации на соискание ученой степени кандидата
_____ наук.

указывается отрасль науки

« ____ » _____ 20 ____ г.

_____ подпись

_____ указывается фамилия, имя, отчество

Заключение по диссертации получено в двух экземплярах

« ____ » _____ 20 ____ г.

_____ подпись

_____ указывается фамилия, имя, отчество

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«УТВЕРЖДАЮ»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Врио ректора ФГБОУ ВО
Ставропольский ГАУ

«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ)

В.Н. Ситников

Зоотехнический пер., д.12, г. Ставрополь, 355017

Тел.: (865-2) 35-22-82; 35-22-83

Факс: (865-2) 71-58-15

E-mail: inf@stgau.ru http://www.stgau.ru

ОКПО 00493221 ОГРН 1022601993468 ИНН 2634003069

« _____ » _____ 2022 г.

№ _____
На № _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация _____

указывается фамилия, имя, отчество

на тему: « _____ »

указывается тема диссертации

выполнена на кафедре _____

указывается наименование кафедры

факультета _____

указывается наименование факультета

в период обучения по образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности _____

указывается наименование научной специальности

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет».

В году окончил(а) федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет», освоил(а) образовательную программу высшего образования – программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Справка об обучении (о периоде обучения/удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов) выдана в 20 _____ г. _____

полное официальное название организации(ий) в соответствии с уставом

Научный руководитель/консультант – _____

указывается фамилия, имя, отчество

основное место работы: полное официальное название организации в соответствии с уставом, наименование структурного подразделения, должность

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

- личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в диссертации;
- степень достоверности результатов проведенных исследований;
- новизна результатов проведенного исследования;
- практическая значимость проведенного исследования;
- ценность научных работ аспиранта;
- полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных аспирантом;
- соответствие научной специальности и отрасли науки.

Диссертация соответствует требованиям, установленным п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями и дополнениями).

Диссертация _____
указывается название диссертации

фамилия, имя, отчество аспиранта

рекомендуется/не рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата _____ наук по научной специальности _____
отрасль науки *указывается шифр и наименование специальности*

Заключение принято на заседании _____
наименование структурного подразделения университета

Присутствовало на заседании _____ чел.

Результаты голосования:

«за» – _____ чел., «против» – _____ чел., «воздержалось» – _____ чел.

Протокол № от « _____ » 20 __ г.

Заведующий кафедрой

указывается ученая степень, ученое звание

подпись

указывается фамилия, имя, отчество

Секретарь

указывается ученая степень, ученое звание

подпись

указывается фамилия, имя, отчество

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта ВО по группе специальностей 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по научной специальности 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса»

Автор, к.т.н., доцент

А.А. Лысаков

Рецензенты

Доцент кафедры ПЭЭСХ, к.т.н.

Е.В. Коноплев

Доцент кафедры ПЭЭСХ, к.т.н.

С.Н. Антонов

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры электрооборудования и энергообеспечения АПК протокол № 7 от «03» марта 2025 г. и признана соответствующей требованиям ФГОС ВО по группе специальностей 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по направлению подготовки кадров высшей квалификации 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса»

Заведующий кафедрой ПЭЭСХ,
д.т.н., профессор

Г.В. Никитенко

Рабочая программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института механики и энергетики протокол № 7 от «17» марта 2025 г. и признана соответствующей требованиям ФГОС ВО по группе специальностей 4.3. «Агроинженерия и пищевые технологии» и учебного плана по направлению подготовки кадров высшей квалификации 4.3.2. «Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса»

Руководитель ОП, д.т.н., профессор

Г.В. Никитенко