



СТУ СМК 27.11-2020

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ  
Документированная процедура  
Положение об учебно-научной лаборатории (ТСМ и СПАД)

**Учебно-научная лаборатория (ТСМ и СПАД)**

**РАССМОТРЕНО**  
Ученым советом  
ФГБОУ ВО  
Ставропольский ГАУ  
Протокол № 08  
от 27 ноября 2020 г.



**УТВЕРЖДАЮ**  
Председатель Ученого Совета  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,  
профессор

И.В. Атанов

«27» ноября 2020 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ УЧЕБНО-НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
ТОПЛИВО-СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ  
АВТОТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ  
(ТСМ и СПАД)**

**СТУ СМК 27.11.2020**

**Версия 02**

Дата введения: 30 ноября 2020 года

**Ставрополь 2020 г.**

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Руководитель учебно-научной лаборатории (ТСМ и СПАД)	Грицай Д.И.	27.11.2020
Проверил	Руководитель управления стратегического развития и проектной деятельности	Хохлова Е.В.	27.11.2020
Версия: 02			Стр.1 из 11

**СОДЕРЖАНИЕ ДОКУМЕНТА**

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
2.	ЮРИДИЧЕСКИЙ СТАТУС	4
3.	ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ	5
4.	ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ТСМ И СПАД	5
5.	ФУНКЦИИ ТСМ И СПАД	6
6.	ОБЯЗАННОСТИ ТСМ И СПАД	6
7.	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ	7
8.	ПЕРСОНАЛ ТСМ И СПАД	8
9.	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ТСМ И СПАД	8
10.	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТСМ И СПАД	9
11.	ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТСМ И СПАД	9



Настоящее Положение устанавливает функции, права, обязанности, ответственность Учебно-научной лаборатории «Топливо-смазочные материалы и системы питания автотракторных двигателей (ТСМ и СПАД) (далее – ТСМ и СПАД) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» (далее – ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ), взаимодействие ТСМ и СПАД с Федеральной службой по аккредитации (далее – Росаккредитация) и другими организациями при проведении испытаний, в том числе для целей подтверждения соответствия.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В своей деятельности ТСМ и СПАД руководствуется требованиями следующих нормативных актов:

- Федерального закона от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»;

Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 15 декабря 2015 г. № 4091 «Об утверждении Порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применения»

ГОСТ Р 8.820 2013 Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологическое обеспечение. Основные положения

ГОСТ Р 52361-2005 Контроль объекта аналитический. Термины и определения

ГОСТ Р ИСО 10012-2008 Менеджмент организации. Системы менеджмента измерений. Требования к процессам измерений и измерительному оборудованию

ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002. Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Основные положения и определения

ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование значений точности на практике

ГОСТ Р 8.563-2009 Государственная система обеспечения единства измерений. Методики (методы) измерений

ГОСТ Р 8.884-2015 Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологический надзор, осуществляемый метрологическими службами юридических лиц. Основные положения

ГОСТ 8.010-2013 Межгосударственный стандарт. Методики выполнения измерений

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

РМГ 29-2013 Государственная система обеспечения единства измерений. Метрология. Основные термины и определения

РМГ 76-2014 Государственная система обеспечения единства измерений. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа

РМГ 60-2003 Государственная система обеспечения единства измерений. Смеси аттестованные. Общие требования к разработке



- Нормативно-правовых актов Евразийской экономической комиссии;
- нормативной документации на продукцию, заявленную в области аккредитации, методы и средства ее испытаний;
- нормативных документов по охране труда;
- Устава ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ;
- Руководства по качеству;
- настоящего Положения.

ТСМ и СПАД не занимается деятельностью, способной подорвать доверие в отношении ее беспристрастности в принятии решений при проведении испытаний. Приказы, распоряжения, указания любой организации или должностного лица, влияющие на достоверность результатов испытаний, не подлежат исполнению.

ТСМ и СПАД оснащена испытательным оборудованием и средствами измерений, аттестованными и поверенными в установленном порядке, располагает фондом нормативных и других необходимых документов, достаточным для проведения испытаний продукции, включенной в область аккредитации.

Сведения о состоянии материально-технического оснащения ТСМ и СПАД, условиях проведения испытаний, обеспеченности нормативными и методическими документами приведены в Паспортах оборудования и мерительного инструмента ТСМ и СПАД.

В ТСМ и СПАД действует система менеджмента качества, которая прописана в Руководстве по качеству.

## 2. ЮРИДИЧЕСКИЙ СТАТУС

ТСМ и СПАД является структурным подразделением ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, созданная приказом ректора от 07.04.2000 г № 41.

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ является юридическим лицом и имеет в собственности обособленное имущество. Имеет самостоятельный баланс, открываемый в банке лицевой счет по учету средств, полученных от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности, лицевой счет в территориальном органе Федерального казначейства, печать с изображением Герба Российской Федерации, штампы, бланки со своим наименованием.

Основанием для проведения испытаний топливно-смазочных материалов, в утвержденной области аккредитации, является аттестат ТСМ И СПАД.

Статус ТСМ И СПАД – технически компетентная и независимая испытательная лаборатория.

Юридический адрес ФГБОУ ВПО Ставропольский ГАУ:

355017, Ставропольский край, г. Ставрополь, переулок Зоотехнический,12

Места осуществления деятельности ТСМ И СПАД:

355017, Ставропольский край, г. Ставрополь, переулок Зоотехнический,12



### 3. ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ

Область аттестации приведена в Приложении к заключению о состоянии измерений в лаборатории ТСМ и СПАД.

Изменения в области аттестации (расширение и сокращение) осуществляется в соответствии со ст. 23 Федерального закона от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации».

### 4. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ ТСМ И СПАД

Организационная структура и распределение функций ТСМ и СПАД обеспечивают проведение всех видов испытаний, согласно заключения о состоянии измерений в лаборатории.

Структуру и штаты ТСМ и СПАД утверждает ректор ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

Организационная структура ТСМ и СПАД включает следующие подразделения:

- Руководитель ТСМ и СПАД;
- Инженер лаборатории ТСМ и СПАД.

Руководитель ТСМ и СПАД:

- определяет общую политику в области качества деятельности ТСМ И СПАД;
- анализирует систему менеджмента качества, для обеспечения ее стабильности и эффективности в отношении соответствия критериям аттестации, заявленных политики и целей в области качества, систему обеспечения независимости и беспристрастности при осуществлении деятельности.

В отсутствие руководителя ТСМ и СПАД его обязанности и полномочия выполняет инженер ТСМ и СПАД, назначаемый приказом ректора ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, с конкретным и четким определением полномочий специалиста, замещающего руководителя ТСМ и СПАД, в том числе право подписи протоколов испытаний.

Организационная структура, административная подчиненность и система оплаты труда работников ТСМ и СПАД исключает возможность оказания коммерческого, финансового, административного или какого-либо другого давления на персонал ТСМ и СПАД, способного оказать влияние на качество выполняемых работ ТСМ и СПАД, повлиять на результаты испытаний.



## 5. ФУНКЦИИ ЛАБОРАТОРИИ ТСМ И СПАД

Проведение испытаний продукции и других объектов, заявленных в области аттестации, для целей подтверждения соответствия требованиям национальных стандартов, а так же в рамках производственного и инспекционного контроля.

Оформление и предоставление, в установленном порядке, заявителю протоколов испытаний, оформленных в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

## 6. ОБЯЗАННОСТИ ЛАБОРАТОРИИ ТСМ И СПАД

Учебно-научная испытательная лаборатория обязана:

- в полном объеме выполнять функции, возложенные на нее в соответствии с настоящим Положением;

- постоянно поддерживать соответствие критериям аккредитации согласно Приказу Минэкономразвития России от 30.05.2014 № 326, Приложение № 1 «Критерии аккредитации и перечень документов, подтверждающих соответствие заявителя и аккредитованного лица критериям аккредитации»;

- проводить испытания, в том числе для целей подтверждения соответствия, в соответствии с нормативными документами на методы испытаний;

- оформлять протоколы испытаний в соответствии с требованиями протокола;

- соблюдать установленные и (или) согласованные сроки проведения испытаний;

- обеспечивать конфиденциальность информации о результатах испытаний продукции, составляющих служебную и коммерческую тайну, кроме вопросов, касающихся соблюдения требований безопасности продукции;

- располагать процедурами управления качеством в целях обеспечения достоверности проведенных испытаний продукции;

- внедрять и поддерживать систему менеджмента качества, доводить до сведения персонала для исполнения;

- обеспечивать соответствие работников ТСМ И СПАД критериям аттестации, компетентность персонала проводимого испытания и оценивающего результаты;

- обеспечивать соответствие требованиям к помещениям и условиям окружающей среды, способных неблагоприятно сказаться на требуемое качество испытаний. Проводить климатический контроль в соответствии с техническими требованиями, методиками и процедурами;



- иметь систему аттестации, поверки и идентификации всех видов оборудования для проведения испытаний;
- вести учет, регистрацию, метрологическое обслуживание средств измерений. Своевременно поверять все средства измерений, используемые для проведения аналитических работ;
- периодически проводить анализ системы качества ТСМ и СПАД со стороны руководства с целью обеспечения ее эффективности. Результаты анализа и последующие действия должны быть зарегистрированы;
- проводить актуализацию фонда нормативных документов и обеспечивать доступ персонала к ним;
- иметь систему идентификации испытываемых образцов продукции, которая должна сохраняться на протяжении всего пребывания образца в лаборатории ТСМ и СПАД;
- принимать на испытания только пробы (образцы), четко идентифицированные как типовые представители испытываемого объекта;
- иметь и поддерживать процедуру регистрации данных по качеству и техническим вопросам. Хранить в течение установленного времени зарегистрированные данные наблюдений, данные о персонале и копии каждого протокола испытаний;
- нести финансовые расходы, связанные с проведением работ по аттестации и подтверждению соответствия критериям аттестации.

## 7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

В лице руководителя учебно-научная испытательная лаборатория несет ответственность за:

- соответствие ТСМ И СПАД критериям аттестации (Приказ Минэкономразвития России от 30.05.2014 № 326), требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;
- обеспечение эффективности работы системы менеджмента качества, объективности и оценки достоверности результатов испытаний;
- полноту и правильность проведения испытаний в соответствии с утвержденными методиками, достоверность, объективность и точность их результатов;
- оформление протоколов испытаний;
- использование при проведении испытаний только аттестованного испытательного оборудования и поверенных средств измерений;
- соблюдение установленных и (или) согласованных сроков проведения испытаний;



- соблюдение порядка и процедуры приемки, хранения, возвращения, утилизации проб продукции, поступающей на испытания;
- своевременность, достоверность и обоснованность информации о результатах испытаний, представляемых заказчиком;
- пожаробезопасность, охрану труда и состояние окружающей среды, в условиях которой проводятся испытания. Соблюдение профилактических мер по обеспечению должного порядка в помещениях;
- технический уровень лаборатории ТСМ и СПАД и профессиональный уровень персонала;
- своевременность осуществления подтверждения соответствия ТСМ и СПАД критериям аттестации.

### **8. ПЕРСОНАЛ ТСМ И СПАД**

ТСМ И СПАД располагает достаточным числом специалистов, имеющих соответствующее образование, квалификацию и опыт работы для проведения испытаний согласно области аккредитации, в соответствии с критериями аккредитации.

Деятельность каждого специалиста регламентирована должностной инструкцией, устанавливающей квалификационные требования, требования к образованию, техническим знаниям, опыту работы. Определены функции, права, обязанности и ответственность каждого работника лаборатории. Специалисты ТСМ И СПАД, участвующие в проведении испытаний, аттестуются в установленном порядке.

Функции персонала ТСМ И СПАД, связанные с обеспечением качества проводимых испытаний, регламентированы «Руководством по качеству».

### **9. СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ТСМ И СПАД**

В лаборатории ТСМ И СПАД определена и документально оформлена политика в области качества, которая осуществляется и поддерживается на всех уровнях организационной структуры.

В ТСМ И СПАД разработана система менеджмента качества, регламентированная «Руководством по качеству» и связанными с ним процедурами по качеству.

В ТСМ И СПАД назначен менеджер по качеству, который обеспечивает внедрение системы менеджмента качества и ее постоянное функционирование.

Управление рабочими процессами, влияющими на качество деятельности ТСМ И СПАД, осуществляется в соответствии с «Руководством по качеству» руководителем ТСМ И СПАД,





который имеет организационную свободу и полномочия, необходимые для реализации Политики в области качества ТСМ И СПАД.

Персональную ответственность за качество работ, выполняемых ТСМ И СПАД и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества ТСМ И СПАД в части рабочих элементов несет руководитель ТСМ И СПАД.

#### **10. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЛАБОРАТОРИИ ТСМ И СПАД**

В своей деятельности ТСМ И СПАД взаимодействует с:

- подразделениями ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, с руководством организации;
- аккредитуемым органом в части методического и научно-технического обеспечения своей деятельности, аккредитации и подтверждения соответствия лаборатории ТСМ И СПАД критериям;
- органами по сертификации при проведении работ по подтверждению соответствия продукции;
- метрологическими службами, аккредитованными в установленном порядке, в части аттестации испытательного оборудования, поверки средств измерений;
- с аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) в части организации и проведения межлабораторных сличительных испытаний продукции, обмена опытом и информацией в части методов и средств испытаний и измерений и субподрядных работ по отдельным видам испытаний (при необходимости).
- предприятиями и организациями различных форм собственности и потребителями, нуждающимися в получении услуг по проведению испытаний ТСМ в области аттестации.

#### **11. ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ ТСМ И СПАД**

Финансовая деятельность ТСМ И СПАД осуществляется на основании договоров с заказчиком на выполнение работ по исследованию ТСМ.

Для оформления финансовых отношений с заказчиком ТСМ и СПАД использует лицевой счет ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ. ТСМ и СПАД получает от заявителя оплату за выполнение испытаний, независимо от их результатов.

Оплата труда сотрудников ТСМ и СПАД осуществляется в соответствии с порядком оплаты, установленным в ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ оплачивает расходы, связанные с аккредитацией и подтверждением соответствия ТСМ и СПАД.



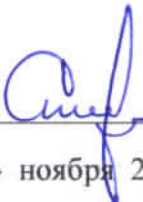
Взаимодействие лаборатории ТСМ И СПАД с организациями-заказчиками и другими испытательными лабораториями (центрами) осуществляется на хозяйственной основе, на основе договоров.

**СОГЛАСОВАНО:**


Проректор по научной и  
инновационной работе

  
\_\_\_\_\_ А.Н. Бобрышев.  
«26» ноября 2020 г.


Начальник  
планово-финансового отдела

  
\_\_\_\_\_ А.Н. Стеклов  
«26» ноября 2020 г.

И. о. начальника  
юридического отдела

  
\_\_\_\_\_ А.В. Дридигер  
«26» ноября 2020 г.

Председатель профсоюзного  
комитета сотрудников

  
\_\_\_\_\_ П.А. Хоришко  
«26» ноября 2020 г.

Специалист отдела кадров

  
\_\_\_\_\_ Е.М. Ткаченко  
«26» ноября 2020 г.