



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 Герб 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.