



СТУ СМК 01.27/2-2021

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

Документированная процедура

Стандарт вуза

Учебная и научно-исследовательская лаборатория

«Геоинформационных систем и дистанционного зондирования земли»

**ПРИНЯТО:**

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

**УТВЕРЖДАЮ:**

Ректор ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,

Профессор

**И.В. Атанов**

«29» января 2021 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
«ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ  
И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ»  
ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ**

**СТУ СМК 01.27/2 – 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	Одинцов С.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 7



## СОДЕРЖАНИЕ

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



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Учебная и научно-исследовательская лаборатория, далее лаборатория «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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 «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» создана на основании решения Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

1.3. Направления работы и структура лаборатории «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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 «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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.



высшего образования и основным направлениям научной деятельности ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

2.2.2. Привлекает к научно-исследовательской деятельности студентов, аспирантов и НПР 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 НПР 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 «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» включают:

3.2.1 Организация, проведение и выполнение на договорной основе научно-исследовательских и научно-образовательных работ в рамках Национальных проектов, государственных научно-технических программ, Федеральных целевых программ, программ Министерств РФ и других заказчиков в соответствии с профилем деятельности ЛАБОРАТОРИИ.

3.2.2 Развитие инновационной деятельности с целью создания научно-технических продуктов и изделий, оказания наукоемких услуг, ориентированных на рынок высоких технологий.

3.2.3 Принятие мер по защите интеллектуальной собственности (патенты, полезные модели, товарные знаки, "ноу-хау" и др.), систематическое накопление и применение "ноу- хау" в деятельности ЛАБОРАТОРИИ.

3.2.4 Совместно с кафедрами ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ участие в реализации образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования на основе государственных образовательных стандартов, переподготовка и повышение квалификации научных и научно-педагогических работников ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, других организаций и учреждений.

3.2.5 Коммерциализация результатов научно-исследовательской, научно-образовательной и инновационной деятельности, ведение предпринимательской и



иной приносящей доход научно-образовательной деятельности в соответствии с законодательством РФ и Уставом ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

3.2.6 Проведение научных мероприятий – семинаров, конференций, симпозиумов и других.

3.2.7 Участие в международных программах и проектах.

3.2.8 Фундаментальные исследования по актуальным проблемам современного образования;

3.2.9 Прикладные экспериментальные исследования по проверке, отработке, корректировке новых концепций, моделей, методик, технологий, гипотез и т.д.;

3.2.10 Научно-методические разработки планов, программ, моделей, методик, технологий, рекомендаций, пособий;

3.2.11 Разработка нормативных документов по внедрению результатов научных исследований;

3.2.12 Внедренческая деятельность: распространение новых разработок в системе образования, оказание научной и организационно-методической помощи в их применении, консультирование;

3.2.13 Экспертная работа: анализ, оценка и выработка рекомендаций по проектам и результатам опытно-экспериментальной, инновационной деятельности учреждений образования;

3.2.14 Издательская деятельность: подготовка к изданию и публикация аннотированных, реферированных материалов по новейшему опыту и собственных материалов и разработок, участие в научных конференциях, семинарах, форумах различного уровня;

3.2.15 Учебно-образовательная деятельность: разработка и чтение курсов, спецкурсов, факультативов по проблемам и темам ЛАБОРАТОРИИ, учреждениях образования, в других учреждениях и организациях, организация научных конференций, семинаров на базе ЛАБОРАТОРИИ;

3.2.16 Маркетинговая деятельность: изучение спроса на продукцию ЛАБОРАТОРИИ.

#### **4. ПРИНЦИПЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ**

4.1. Непосредственное руководство деятельностью лаборатории «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» осуществляет руководитель, назначаемый приказом ректора ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

4.2. Руководитель лаборатории «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» подчиняется проректору по научной и инновационной работе, декану факультетов агробиологии и защиты



растений, экологии и ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

4.3. Состав сотрудников, их обязанности определяются задачами лаборатории «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ», фиксируются штатным расписанием и должностными инструкциями Ставропольского ГАУ.

4.4. Штатное расписание, структура, смета расходов и доходов, должностные обязанности сотрудников лаборатории «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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 «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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 «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ» 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

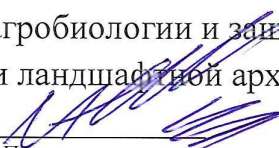
« 28 » января 2021 г.

Главный бухгалтер

Шатобина И.А.   
Подпись

« 28 » января 2021 г.

Декан факультетов агробиологии и защиты  
растений, экологии и ландшафтной архитектуры

Есаулко А.Н.   
Подпись

« 28 » января 2021 г.