



СТУ СМК 01.33/5 – 2021

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

Документированная процедура

Стандарт вуза

Учебная и научно-исследовательская лаборатория  
«Свободного программного обеспечения»

**ПРИНЯТО:**

**УТВЕРЖДАЮ:**

На заседании Ученого совета  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ  
Протокол № 12  
от «24» декабря 2021 г.



Врио ректора  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,  
профессор

А.В. Трухачёв  
2021 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
«СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»  
ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ**

**СТУ СМК 01.33/5 – 2021  
Версия 01**

**СОГЛАСОВАНО:**

Ответственный представитель по  
качеству, и.о. проректора по учебной  
и воспитательной работе, профессор

И.В. Атанов  
«24» декабря 2021 г.

Ставрополь 2021 г.

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Руководитель учебной и научно-исследовательской лаборатории	Рачков В.Е.	23.12.2021г.
Проверил	Руководитель научно-инновационного учебного центра	Антонов С.Н.	23.12.2021г.
Версия: 01			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>6</b>
<b>5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b>	<b>6</b>



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Учебная и научно-исследовательская лаборатория «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ, далее лаборатория «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ», создана в целях реализации цифровой трансформации университета, его структурных подразделений на транспортную основу свободного программного обеспечения, подготовки кадров для цифровой экономики, адаптации преподавательского состава, студентов университета к процедурам применения свободного программного обеспечения, создания условий перевода на свободное программное обеспечение основных информационных процессов вуза и региона, а также осуществления научной (научно-исследовательской) и (или) научно-технической деятельности с учетом образовательных программ и тематики научных исследований.

1.2. Лаборатория «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» создана на основании решения Ученого совета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ (Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_).

1.3. Направления работы и структура лаборатории «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» согласуются с паспортом проекта «Цифровая трансформация университетов и научных организаций», 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 «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» является реализация цифровой трансформации университета, его структурных подразделений на транспортную основу свободного программного обеспечения, подготовка кадров для цифровой экономики, вовлечения обучающихся в научно-исследовательский процесс, адаптации преподавательского состава, студентов университета к процедурам применения свободного программного обеспечения, создания условий перевода на



свободное программное обеспечение основных информационных процессов региона.

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

2.2.1. Осуществляет постоянный мониторинг и анализ реестра отечественного программного обеспечения на предмет возможности использования в научной и образовательной деятельности с последующим заключением академических соглашений на установку и сопровождение.

2.2.2. Наполнение свободным программным обеспечением аппаратных средств лаборатории в соответствии со стандартами автоматизированных рабочих мест.

2.2.3. Реализация, совместно с информационным отделом университета, установки сетевого свободного программного обеспечения для создания исследовательской и образовательной среды.

2.2.4. Разрабатывает дополнительные образовательные программы по тематике свободного программного обеспечения, соответствующих направлениям образовательной программы высшего образования и основным направлениям развития региона.

2.2.5. 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 Осуществляет мониторинг и анализ реестра отечественного программного обеспечения на предмет возможности использования в научной и образовательной деятельности университета.

3.1.2. По решению структурных подразделений университета реализует процедуру заключения академических соглашений с производителями свободного программного обеспечения.

3.1.3. Совместно с информационным отделом университета организует установку свободного программного обеспечения в структурных подразделениях университета и его сопровождение.

3.1.4. Реализует наполнение свободным программным обеспечением аппаратных средств лаборатории с целью анализа функциональности свободного программного обеспечения с учетом принятых стандартов автоматизированных рабочих мест специалистов.

3.1.5 Осуществляет разработку дополнительных образовательных программ по тематике свободного программного обеспечения, соответствующих



направлениям цифровой трансформации региона, образовательной программы высшего образования.

3.1.6. Организует и проводит дополнительные образовательные программы на базе лаборатории с привлечением вендоров и разработчиков свободного программного обеспечения.

3.1.7. Проводит индивидуальные консультации по тематике свободного программного обеспечения со всеми категориями пользователей.

3.1.8. Проводит мероприятия по профессиональной ориентации.

3.1.9. Предоставляет базу лаборатории для прохождения учебной практики студентами.

3.1.10. Обеспечивает доступ к автоматизированным рабочим местам на базе свободного программного обеспечения для выполнения экспериментальной части научно-исследовательских работ студентами, аспирантами и НПР ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

3.2. Направления деятельности лаборатории «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» включают:

3.2.1. Мониторинг и анализ реестра отечественного программного обеспечения в интересах использования в научной и образовательной деятельности университета.

3.2.2. Реализация процедур заключения академических соглашений с производителями свободного программного обеспечения.

3.2.3 Организация установки свободного программного обеспечения в и его сопровождение.

3.2.4. Наполнение свободным программным обеспечением аппаратных средств лаборатории с целью анализа функциональности свободного программного обеспечения.

3.2.5. Разработка дополнительных образовательных программ по тематике свободного программного обеспечения.

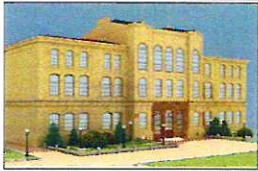
3.2.6. Организация и проведение дополнительных образовательных программ.

3.2.7. Проведение индивидуальных консультаций по тематике свободного программного обеспечения со всеми категориями пользователей.

3.2.8. Проведение мероприятий по профессиональной ориентации в масштабах университета.

3.2.9. Разработка концепций применения свободного программного обеспечения в интересах организации учебного процесса и проведения научных исследований.

3.2.10. Разработка и совершенствование технологий работы с данными на базе свободного программного обеспечения.



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

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

4.2. Руководитель лаборатории «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» подчиняется проректору по научной и инновационной работе, декану экономического факультета ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

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

4.4. Штатное расписание, структура, смета расходов и доходов, должностные обязанности сотрудников лаборатории «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» 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 «СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» может проводить работу по привлечению внебюджетных средств за счет выполнения научно-исследовательских работ и научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, реализации дополнительных образовательных программ в порядке, установленном в ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ.

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

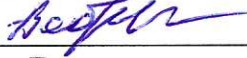
#### **5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

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:**

И.о. проректора по научной и инновационной работе

Бобрышев А.Н.   
Подпись

« 23 » декабря 2021 г.

Начальник планово-финансового отдела

Стеклов А.Н.   
Подпись

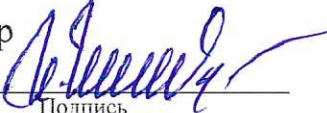
« 23 » декабря 2021 г.

Начальник юридического отдела

Дридигер А.В.   
Подпись

« 23 » декабря 2021 г.

Главный бухгалтер

Шатобина И.А.   
Подпись

« 23 » декабря 2021 г.

Декан экономического факультета

Кусакина О.Н.   
Подпись

« 23 » декабря 2021 г.

Прошито, пронумеровано, скреплено  
подписью и печатью на 4 листах  
Врио ректора ФГБОУ ВО Ставропольский  
ГАУ

профессор

А.В. Трухачёв

24 декабря 2021г

