	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	5. Лидерство
Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019	5.3. Функции, ответственность и полномочия в организации

ПРИНЯТО  
 на заседании Ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
 «Красноярский государственный аграрный университет»

Протокол № 3 от «04» 06 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
 «Красноярский государственный аграрный университет»

  
 Н.И. Пыжикова  
 «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.



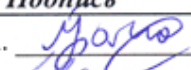

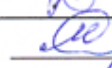

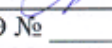
## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

### ПОЛОЖЕНИЕ об управлении информатизации и компьютерной безопасности Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019


Введено в действие с \_\_\_\_\_ 2019

Введено вместо КрасГАУ-СМК-ДИ-5.5

Красноярск 2019


	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработали	Начальник УИКБ Начальник отдела ДОТ	Болсуновский М.А.  Маховых М.Ю. 	
Проверил	Начальник юридического отдела	Батырбаева Д.А. 	
Согласовали	Проректор по СРПОО Проректор по ПВБ	Озерова М.Г.  Миронова Л.В. 	
	КЭ № _____	УЭ № _____	ИЭ № _____

Стр 1 из 9

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

## Содержание

<b>СОКРАЩЕНИЯ</b> .....	<b>3</b>
<b>1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>3</b>
<b>2 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ</b> .....	<b>4</b>
<b>3 ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b> .....	<b>5</b>
<b>4 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И СВЯЗИ УИКБ</b> .....	<b>7</b>
<b>Лист регистрации изменений</b> .....	<b>8</b>
<b>Лист ознакомления</b> .....	<b>9</b>

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

## СОКРАЩЕНИЯ

**ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ (Красноярский ГАУ)** - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет».

**СМК** - система менеджмента качества.

**УИКБ** - управление информатизации и компьютерной безопасности


**ОИКТ** - отдел информационных коммуникационных технологий

**ДОТ** - дистанционные образовательные технологии

**ЭО** – электронное обучение

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ


- 1.1 Управление информатизации и компьютерной безопасности является структурным подразделением университета согласно решению Ученого совета (протокол №8 от 29.03.2013 г.) и рабочим органом ректората, ученого совета, научно-методического совета.
- 1.2 Руководство деятельностью УИКБ осуществляет начальник, который назначается и освобождается от должности приказом ректора университета по представлению проректора по стратегическому развитию и практико-ориентированному обучению (СРПОО).
- 1.3 На должность начальника УИКБ назначается лицо, имеющее образование: высшее техническое, стаж и опыт работы в области информационных технологий не менее 3 лет, на руководящей должности не менее 1 года.
- 1.4 Начальник УИКБ подчиняется проректору по СРПОО и проводит работу по плану, утверждаемому ректором или проректором по СРПОО.
- 1.5 Реорганизация или ликвидация подразделения осуществляется приказом ректора на основании решения Ученого совета Красноярского ГАУ.
- 1.6 В состав управления информатизации и компьютерной безопасности входят:
  - отдел информационных систем и компьютерной безопасности
  - отдел информационных коммуникационных технологий;
  - отдел дистанционных образовательных технологий;
  - центры ДОТ
- 1.7 Изменения и дополнения настоящего Положения вносятся на основании решения Ученого совета.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

- 1.8 В своей работе УИКБ руководствуется Федеральными законами, Актами Президента Российской Федерации, нормативными документами Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства сельского хозяйства РФ, Уставом Университета, Политикой руководства и целями Красноярского ГАУ в области качества, документами системы менеджмента качества и принятым положением об управлении информационных технологий.
- 1.9 Должностные обязанности и ответственность начальника УИКБ указаны в соответствующей должностной инструкции.

## 2 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

- 2.1 Формирование, обеспечение функционирования и развития инфраструктуры информатизации университета.
- 2.2 Участие в разработке, реализации и сопровождении корпоративных проектов, формирующих единое информационное пространство системы образования края.
- 2.3 Участие в разработке и реализации международных проектов и грантов, направленных на создание и развитие компьютерной сети Красноярского ГАУ, образовательной компьютерной сети г. Красноярска и Красноярского края, создание новых информационных ресурсов.
- 2.4 Сопровождение готовых программных продуктов, разработка и внедрение прикладных программ.
- 2.5 Поддержка сайта университета, его модернизация и развитие. Обеспечение доступа сотрудников и студентов к ресурсам глобальных сетей открытого доступа, а также к ресурсам корпоративной сети Красноярского ГАУ.
- 2.6 Развитие и обеспечение работоспособности локальной сети университета, администрирование сети, контроль за безопасностью пользователей и ресурсов корпоративной сети Красноярского ГАУ
- 2.7 Техническое обслуживание компьютерной техники, модернизация и ремонт вычислительной техники Красноярского ГАУ.
- 2.8 Оказание информационных услуг подразделениям университета, а также студентам и другим категориям населения.
- 2.9 Изучение потребности подразделений университета в новых информационных технологиях, организация централизованных закупок программных продуктов и компьютерного оборудования.
- 2.10 Обеспечение информационного взаимодействия с территориальными органами управления (научная информация, статистическая и др.).
- 2.11 Создание и развитие в Красноярском ГАУ обучения с ДОТ, ориентированного на


	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютер- ной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

целенаправленную и контролируемую самостоятельную работу обучаемого в виртуальном информационно-образовательном пространстве.

- 2.12 Участие совместно с преподавателями Красноярского ГАУ в разработке курсов дисциплин (электронные версии лекций, лабораторно-практические комплексы, электронные учебники, методические пособия, средства контроля знаний обучаемых и т.п.) и адаптация их к информационным и коммуникационным технологиям (ИКТ).
- 2.13 Предоставление широким слоям населения Красноярского края, Республик Тыва и Хакасия (студентам, гражданским и военным специалистам и т.д.), а также лицам, проживающим за рубежом, как базового, так и дополнительного образования за счет активного использования научного и образовательного потенциала Красноярского ГАУ с применением ДОТ.
- 2.14 Продвижение, организация и ведение деятельности в области массовых открытых онлайн-курсов, инклюзивного и открытого образования.
- 2.15 Содействие организации и ведению учебной деятельности с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий совместно с подразделениями Университета.

### **3 ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

- 3.1 Выполняет работы по проектированию и построению компьютерной сети Красноярского ГАУ.
- 3.2 Готовит техническое задание для заключения договоров подряда со сторонними организациями на проектирование и построение отдельных сегментов компьютерной сети Красноярского ГАУ.
- 3.3 Осуществляет техническое обслуживание сетевого оборудования компьютерной сети Красноярского ГАУ (за исключением оптоволоконных каналов передачи данных).
- 3.4 Обеспечивает бесперебойную работу компьютерной сети Красноярского ГАУ.
- 3.5 Проводит техническое обслуживание оборудования, находящееся в ведении управления, и обеспечивает его работу.
- 3.6 По централизованным заявкам проводит модернизацию компьютерного оборудования подразделений университета.
- 3.7 Выполняет ремонтные работы компьютерной техники подразделений университета.
- 3.8 Производит установку системного и прикладного программного обеспечения на серверах общего пользования и обеспечивает их бесперебойную работу.
- 3.9 Разрабатывает необходимое прикладное программное обеспечение для структурных подразделений университета и обеспечивает при необходимости его актуализацию.
- 3.10 Ведет системную политику безопасности от несанкционированного проникновения

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

в компьютерную сеть Красноярского ГАУ извне. Обеспечивает защиту: персональных данных обрабатываемых в информационных системах согласно ФЗ - 152; от спама; межсетевых взаимодействий пользователей.

3.11 Подготавливает проекты нормативных документов, регулирующих деятельность УИКБ, и организывает их внедрение.

3.12 Привлекает к решению задач ЭО преподавателей и сотрудников университета путем создания рабочих, инициативных и экспертных групп.

3.13 Оказывает консультационную и техническую помощь сотрудникам университета.


3.14 Создает специализированные информационно-образовательные электронные ресурсы Красноярского ГАУ и обеспечивает доступ к ним широкого круга пользователей.

3.15 Организует научно-методические конференции, выставки, семинары и конкурсы на лучшую разработку методического обеспечения ЭО с целью стимулирования участия преподавателей Красноярского ГАУ в создании электронных учебных курсов.

3.16 Предоставляет доступ к информационным ресурсам, обучающимся с ограниченными возможностями.


3.17 Организует работу, развитие и техническую поддержку электронной-информационно образовательной среды университета

3.18 Проводит групповые и индивидуальные видеоконференций и консультаций.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

#### 4 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И СВЯЗИ УИКБ

Наименование организаций и подразделений	Получение	Предоставление
<b>А Внешние организации</b>		
1. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	Информационное письмо, запросы	Представление данных для мониторинга деятельности вуза
2. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю	Информационное письмо	Формы ВПО-1; СПО-1
3. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	Информационные письма, Запросы, Распоряжения	Ежегодная статистическая отчетность. Предоставление запрашиваемой информации
<b>Б Подразделения Красноярского ГАУ</b>		
1. Институты	Заявки на приобретение оборудования и выполнение работ, проекты ЭУК	Оборудование, расходные материалы, размещение ЭУК на серверах и обеспечение доступа. Размещение информации на общеуниверситетских сайтах
2. Управления и другие структурные подразделения университета	Заявки на программное обеспечение, техническое обслуживание и ремонт, приобретение оргтехники	Программное обеспечение, расходные материалы, оргтехника, техническая поддержка. Размещение информации на общеуниверситетских сайтах.
3. Подразделения, курируемые проректором по правовым вопросам и безопасности (Юридический отдел)	Оригиналы договоров и лицензий, доверенности	Договоров, размещение информации на официальном сайте университета.
4. Финансово-экономический отдел	Сметы, информация о штатных единицах	Проекты смет, отчетные статистические формы

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
	<b>Положение об управлении информатизации и компьютерной безопасности ФГБОУ ВО Красноярского ГАУ</b>
	Красноярский ГАУ-СМК-ПСП-71-2019

### Лист регистрации изменений

Номер измене- ния	Номер листа			Дата вне- сения изменения	Дата введе- ния из- менения	Всего листов в доку- менте	Подпись ответственного за внесение изменений
	изме- ненного	нового	изъятого				



