

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ефанов Вячеслав Владимирович  
Должность: Директор по информационным технологиям института (филиал) СКФУ  
Дата подписания: 36.09.2023 18:06:13  
Уникальный программный ключ:  
89a193b682953e7e110e88327648695009471d5

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Северо-Кавказский федеральный университет»

**ПРИНЯТО**  
Ученым советом СКФУ  
Протокол № 4 от  
«11» октября 2018 г.



«УТВЕРЖДАЮ»  
Председатель Ученого совета СКФУ  
Ректор СКФУ  
А.А. Левитская  
«11» октября 2018 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
СРЕДЕ ФГАОУ ВО «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

Ставрополь, 2018

## Основные термины и определения

**Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)** – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие между всеми участниками образовательного процесса.

**Электронное портфолио (ЭП)** – совокупность работ обучающегося, подтверждающих индивидуальные достижения по различным направлениям деятельности, собранных с применением электронных средств и носителей.

**Участники образовательного процесса (УОП)** – обучающиеся, научно-педагогические работники образовательной организации высшего образования, родители (законные представители) обучающихся

**Электронные информационные ресурсы (ЭИР)** – источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств.

**Электронные образовательные ресурсы (ЭОР)** – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и(или) методику обучения.

**Электронная база данных (ЭБД)** – представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов, систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины.

## 1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (далее – СКФУ, Университет).

1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:

– Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;

– Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

– Федеральным законом от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне»

– Приказом Рособнадзора от 29.05.2014 г. 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»

– Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– ГОСТ Р 52653-2006 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения;

– ГОСТ Р 55751-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики;

– ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения;

– ГОСТ Р 55750-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Метаданные электронных образовательных ресурсов. Общие положения;

– ГОСТ Р 52657-2006 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Образовательные интернет-порталы федерального уровня. Рубрикация информационных ресурсов;

– Образовательными стандартами высшего образования;

– иным нормативными правовыми актами Российской Федерации

– Уставом СКФУ;

– другими локальными нормативными актами Университета.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих

технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Университета и обеспечение доступа участникам образовательного процесса (далее – УОП) к ЭИОС.

## **2. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды**

2.1 Целями использования ЭИОС в Университете являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ университета;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникаций между УОП.

2.2. Основные задачи ЭИОС Университета:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов текущего контроля и промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- обеспечение доступа обучающихся к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);
- обеспечение обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети Интернет.

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;

- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя.

### **3. Структура электронной информационно-образовательной среды**

3.1. ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

Основными элементами ЭИОС университета являются:

- электронные базы данных (далее – ЭБД);
- электронные информационные ресурсы (далее – ЭИР);
- электронные образовательные ресурсы (далее – ЭОР).

3.2. ЭИР представлены следующими видами ресурсов:

- официальный сайт Университета ([www.ncfu.ru](http://www.ncfu.ru));
- автоматизированная информационная система управления учебным процессом;
- образовательный портал ([esampus.ncfu.ru](http://esampus.ncfu.ru));
- система видеоконференцсвязи.

3.3. ЭОР представлены следующими видами ресурсов:

- внутренняя электронная библиотечная система университета, обеспечивающая доступ к информационным ресурсам, включающая печатные, электронные и аудиовизуальные документы на русском и иностранных языках;
- внешние электронные библиотечные системы и электронные библиотеки, доступ к которым осуществляется на договорной основе;
- система электронной поддержки учебных курсов со встроенной подсистемой тестирования; (Moodle)
- система проверки выпускных квалификационных работ на объем заимствования «Антиплагиат».
- система тестирования на основе единого портала тестирования в сфере образования ([www.i-exam.ru](http://www.i-exam.ru)).

### **4. Формирование и функционирование ЭИОС**

4.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа, реализации права на доступ к информации надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

4.1.1. ЭИОС СКФУ и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

4.1.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС СКФУ регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами Университета;

4.1.3. Технологическая платформа для функционирования ЭИОС СКФУ обеспечивается соответствующими средствами информационно-

коммуникационных технологий и квалификацией работников, ответственных за функционирование соответствующих модулей и подсистем ЭИОС;

4.1.4. Все серверное оборудование должно иметь:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

4.1.5. ЭИОС СКФУ формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

4.1.6. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку работы с элементами ЭИОС СКФУ:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС СКФУ;

- научно-педагогические работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС СКФУ.

4.2. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями СКФУ.

## **5. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

5.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

5.2. Участники образовательного процесса, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Университета, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора информационных систем о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

5.3. Участники образовательного процесса несут ответственность за:

– несанкционированное использование регистрационной информации других УОП, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС Университета и осуществление различных операций от имени другого УОП;

– умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Университета с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий;

– несанкционированное копирование и распространение информации,

размещенной в ЭИОС и доступной пользователю в процессе взаимодействия с системой.

5.4. За нарушение требований настоящего Положения участники образовательного процесса могут быть привлечены к дисциплинарной, гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

#### **6. Заключительные положения**

6.1. Настоящее Положение вступает в силу после утверждения его ректором на основании решения Ученого совета СКФУ.

6.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются ректором СКФУ на основании решения Ученого совета.