



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

Принято на заседании
Ученого Совета Академии
Протокол № 03
От 28 11 2018



ПОЛОЖЕНИЕ

**Об электронной информационно-образовательной среде
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Северо-Кавказская
государственная академия»**

г. Черкесск, 2018 г.



1. Общие положения.

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия» (далее - ФГБОУ ВО «СКГА», Академия).

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 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 09.01.2014 №2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом ФГБОУ ВО «СКГА»;
- Положением об официальном веб-сайте ФГБОУ ВО «СКГА»;
- другими локальными нормативными актами ФГБОУ ВО «СКГА»;

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



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Академии в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Академии и обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Целями использования ЭИОС в ФГБОУ ВО «СКГА» являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ Академии;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между работниками и обучающимися.

2.2. Основные задачи ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА»:

- организация 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 промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- 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



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость как из академии так из вне;
- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя.

3. Структура ЭИОС

3.1. Составными элементами ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА» являются:

- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС);
- внутренняя библиотечная система и электронный каталог;
- система тестирования на основе единого портала тестирования в сфере образования www.i-exam.ru;
- корпоративная локально-вычислительная сеть ФГБОУ ВО «СКГА» и корпоративная почта;
- официальный сайт ФГБОУ ВО «СКГА»;
- официальные сообщества Академии в социальных сетях «Вконтакте», «Facebook» и др.;
- справочно-правовая система «Консультант Плюс»;
- система автоматизации деятельности на предприятии 1С:Предприятие 8;
- электронное портфолио обучающегося и личные кабинеты НПР СКГА с организацией асинхронного взаимодействия между участниками образовательного процесса на платформе StudentsOnline.ru;
- подсистема «Деканат»;
- подсистема «Инвентарь»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

доступа, обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Академии, так и вне ее.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями

учебной, учебно-методической и научной литературы:

Электронный каталог библиотеки ФГБОУ ВО «СКГА». Условия доступа: автоматизированное рабочее место в читальном зале библиотеки и свободный доступ из любой точки сети Интернет.

Полнотекстовая база данных научных и учебных изданий преподавателей ФГБОУ ВО «СКГА». Условия доступа: авторизация по логину и паролю, позволяющая пользоваться системой из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляет библиотека (www.iprbooks.ru).

3.3. Система тестирования на основе единого портала тестирования в сфере образования www.i-exam.ru позволяет осуществлять текущее и промежуточное оценивание, итоговое тестирование обучающихся.

3.4. Корпоративная сеть ФГБОУ ВО «СКГА» и корпоративная электронная почта создают условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды.

3.5. Официальный сайт ФГБОУ ВО «СКГА» <http://www.ncsa.ru>.

На сайте Академии размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Официальный сайт позволяет выполнять требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

3.6. Официальные сообщества Академии в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook» и др. предназначены для создания открытости и информированности



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

действующих и потенциальных участников ЭИОС Академия.

3.7. Справочно-правовая система Консультант Плюс содержит информацию о нормативных правовых актах РФ, основных международных правовых актах, проектах законов и другой справочно-правовой информации. Удаленный доступ к данной системе обеспечивается посредством VPN.

3.8. 1С:Предприятие – программный продукт компании «1С», предназначенный для автоматизации деятельности на предприятии. «1С:Предприятие» предназначено для автоматизации бухгалтерского и управленческого учётов (включая начисление зарплаты и управление кадрами), экономической и организационной деятельности предприятия. Удаленный доступ к программе обеспечивается посредством NAS-сервера СКГА.

3.9. Электронное портфолио обучающегося (далее - портфолио) – комплект документов, представляющий совокупность индивидуальных образовательных, профессионально-личностных и научно-исследовательских достижений обучающегося в одной или нескольких областях, характеризующих его квалификацию.

Портфолио является способом фиксирования, накопления и оценки индивидуальных достижений обучающегося за период обучения в Академии.

Формирование электронного портфолио создается в соответствии с Положением об электронном портфолио обучающегося и является обязательным для каждого обучающегося по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры, ординатуры.

Электронное портфолио обучающегося создается и пополняется в течение всего периода обучения. Завершается его формирование вместе с завершением обучения. Электронное портфолио обучающегося предполагает сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

Электронное портфолио обучающегося и личных кабинетов НПР СКГА обеспечивает возможность организации асинхронного взаимодействия между



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

участниками образовательного процесса на платформе StudentsOnline.ru

3.10. Подсистема «Деканат».

В подсистеме «Деканат»:

1. обучающиеся распределяются по группам;
2. формируются приказы по движению контингента; списки групп; выписки из приказов;

Для контроля успеваемости предусмотрены:

- формирование основных ведомостей, и ведомостей пересдачи;
- ввод оценок по сформированным ведомостям;
- формирование индивидуальных документов.

На основе введенной информации могут быть сформированы различные отчеты, в том числе, журнал успеваемости, перечень распорядительных актов по образовательной программе, различные сервисные отчеты.

3.11. Подсистема "Инвентарь" - предназначена для учета вычислительной техники в ФГБОУ ВО «СКГА».

Подсистема позволяет вести учет оборудования и ПО, фиксировать производимые ремонты, замену расходных материалов и комплектующих, мониторинг перемещения вычислительной техники, списание неисправной техники и др. Легко и быстро настраивается под конкретные нужды пользователя.

Структура подсистемы имеет возможность создавать новые таблицы, отчеты, графики, задавать списки и многое другое по согласованным внутри Академии шаблонам документов.

Основные функции:

- Учет вычислительной техники;
- Учет лицензионного программного обеспечения;
- Возможность закреплять за сотрудниками вычислительную технику с разбиением на отделы;
- Мониторинг имеющейся вычислительной техники ФГБОУ ВО «СКГА»;
- Плановая инвентаризация вычислительной техники;



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

- Возможность формирования отчетов;
- Возможность импорта и экспорта данных.

4. Формирование и функционирование ЭИОС

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

4.1.1. ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА» 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 ФГБОУ ВО «СКГА» регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами Академии;

4.1.3. Функционирование ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА» должно обеспечиваться соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;

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 ФГБОУ ВО «СКГА» формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

4.1.6. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА»:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС ФГБОУ ВО «СКГА»;



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

- 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 ФГБОУ ВО «СКГА».

4.2. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями ППС, сотрудников отдела по связям с общественностью, управления информатизации, центра развития карьеры, учебного управления, библиотеки, деканатов факультетов, кафедр и других структурных подразделений ФГБОУ ВО «СКГА».

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. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Академии, 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. Обучающийся и работник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС Академии и осуществление различных операций от имени, другого обучающегося и (или) работника;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять



Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Северо-Кавказская государственная академия»

Отдел информационных систем

Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «СКГА»

несанкционированное проникновение в ЭИОС Академии с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

6. Заключительные положения

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

6.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение принимаются Ученым советом и утверждаются ректором академии.

Разработано:

Начальник ОИС

Х.А. Эркенов

Согласовано:

Проректор по НИ и МС

Д. М. Эдиев

Проректор по УР

Г.Ю. Нагорная

Проректор по ФЭ и ХД

Д.Р. Чотчаев

Начальник ПУ

О.М. Мамбетова

Начальник ФЭУ

Б.Ш. Матакаева

Начальник УМУ

Л.У. Семенова