

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумов Станислав Сергеевич
Должность: директор
Дата подписания: 13.11.2023 13:14:11
Уникальный программный ключ:
bfe1b4e230ffcd886bf80f5b49f378a82cbd36ca



**СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
КОЛЛЕДЖ**

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ведущий директор,
исполнительный директор



В.О. Францева

Приказ от 07.08.2023 № 71-ОД

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СРЕДНЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ"**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде автономной некоммерческой организации среднего профессионального образования "Северо-Кавказский медицинский колледж" (далее соответственно – Положение, АНО СПО "СКМК") разработано и утверждено в целях определения порядка предоставления образовательных ресурсов, а также оперативной информации об учебном процессе в единой цифровой среде АНО СПО "СКМК", а также разграничения доступа и аутентификации при запросе доступа к таким ресурсам.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными правовыми актами (в действующей редакции):

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, № 53, 31.12.2012, ст. 7598);

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" (Собрание законодательства Российской Федерации, № 31, 31.07.2006, ст. 3448);

– Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ "О персональных данных" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3451; 2011, № 31, ст. 4701);

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.01.2014 № 02 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (зарегистрировано в Минюсте России 04.04.2014 № 31823);

- Федеральные государственные образовательные стандарты;
- ГОСТ Р 55751-2013 "Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики".
- ГОСТ Р 53620-2009 "Электронные образовательные ресурсы. Общие положения".
- ГОСТ Р 52653-2006 "Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения".
- нормативные и методические документы Министерства высшего образования и науки Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации.

1.3. Настоящее Положение регламентирует правовые, организационные и технические меры, необходимые для предоставления единого авторизованного доступа к информационным образовательным ресурсам АНО СПО "СКМК", электронным библиотечным системам и электронным подписным изданиям, а также к информации об учебном процессе для обучающихся и работников АНО СПО "СКМК" с любого устройства, подключенного к сети Интернет.

1.4. Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.5. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости АНО СПО "СКМК" в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности АНО СПО "СКМК" и обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1.6. Во всех случаях, не урегулированных настоящим Положением или другими нормативными документами АНО СПО "СКМК", необходимо руководствоваться действующим законодательством Российской Федерации.

1.7. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения и действует до замены его новым Положением или отмены.

1.8. Все изменения в Положение вносятся приказом директора АНО СПО "СКМК".

1.9. Настоящее Положение и изменения к нему являются обязательными для исполнения всеми сотрудниками, имеющими доступ к ресурсам электронной информационно-образовательной среды АНО СПО "СКМК".

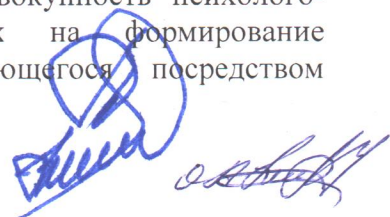
1.10. Общее руководство, контроль и координация деятельности АНО СПО "СКМК" в рамках настоящего Положения осуществляется заместителем директора по учебной работе в установленном порядке.

II. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

2.1. Образовательная среда представляет собой совокупность материальных факторов образовательного процесса и межличностных отношений, которые устанавливают субъекты образования в процессе своего взаимодействия.

2.2. Образовательная среда образовательного учреждения – часть социальной макросферы, включающей условия, необходимые для обучения и воспитания специалистов в соответствии с современными государственными и общественными требованиями.

2.3. Образовательная среда АНО СПО "СКМК" – совокупность психолого-педагогических условий и воздействий, направленных на формирование конкурентоспособной личности специалиста, осуществляющегося посредством



обеспечения обучающимся возможностей для развития необходимых качеств и способностей и стимулирование их к использованию этих возможностей.

2.4. ЭИОС АНО СПО "СКМК" представляет собой системно организованную совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, неразрывно связанную с человеком как субъектом образовательного пространства; единое информационно-образовательное пространство, построенное с помощью интеграции информации на традиционных и электронных носителях, компьютерно-телекоммуникационных технологиях взаимодействия, включающее в себя виртуальные библиотеки, распределенные базы данных, учебно-методические комплексы и расширенный аппарат дидактики; совокупность взаимосвязанных подсистем (информационная, техническая, дидактическая, методическая), целенаправленно обеспечивающих педагогический процесс.

2.5. 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;

2.6. Электронные образовательные ресурсы – образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

2.7. Электронно-библиотечная система – предусмотренный федеральным государственным образовательными стандартами Российской Федерации обязательный элемент библиотечно-информационного обеспечения обучающихся профессиональных организаций, представляющий собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе, и соответствующую содержательным и количественным характеристикам, установленным федеральным нормативным актом;

2.8. Электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

2.9. Дистанционное обучение – обучение, отражающее все присущие учебному процессу компоненты (цели, содержание, методы, организационные формы, средства обучения) и реализуемое специфичными средствами Интернет-технологий или другими средствами, предусматривающими интерактивность.

III. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЭИОС

Информационная образовательная среда АНО СПО "СКМК", в рамках настоящего Положения, рассматривается как составная часть среды процесса обучения в профессиональной образовательной организации, позволяющая решать задачи совершенствования дидактической теории и практики применительно к быстро меняющимся социально-экономическим условиям.

ЭИОС – педагогическая система, объединяющая в себе: информационные образовательные ресурсы, компьютерные средства обучения, средства управления образовательным процессом, педагогические приемы, методы и технологии, направленные на формирование интеллектуально развитой социально-значимой творческой личности, обладающей необходимым уровнем профессиональных знаний и компетенций.

Информационно-образовательная среда АНО СПО "СКМК" базируется на концепции самостоятельного обретения знаний. Обучение в ЭИОС является активным процессом, направленным на извлечение, конструирование знания.

ЭИОС выполняет роль поддержки конструктивных усилий обучающегося по самостоятельному освоению знаний, умений и навыков.

Процессы, происходящие в ЭИОС, обеспечивают дидактический, методический, психологический и организационный фон в АНО СПО "СКМК".

Основные цели ЭИОС АНО СПО "СКМК":

3.1. Создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства.

3.2. Информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ АНО СПО "СКМК";

3.3. Создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между работниками и обучающимися.

3.4. Организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.

3.5. Фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы.

3.6. Проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3.7. Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

3.8. Создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети Интернет.

3.9. Обеспечение индивидуализации образовательной траектории обучающегося.

3.10. Повышение эффективности и качества образовательного процесса в АНО СПО "СКМК".

3.11. Обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

3.12. Обеспечение информационной открытости АНО СПО "СКМК".

3.13. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- а) доступность и открытость;
- б) системность, интегративность и многофункциональность;
- в) ориентированность на пользователя.

IV. СТРУКТУРА ЭИОС

Составными элементами ЭИОС АНО СПО "СКМК" являются:

4.1. Внешние электронные библиотечные системы (далее – ЭБС).

4.2. Система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования.

4.3. Автоматизированная информационная система управления учебным заведением на базе "1С: Колледж ПРОФ".

4.4. Корпоративная локальная вычислительная сеть АНО СПО "СКМК".

4.5. Корпоративная электронная почта АНО СПО "СКМК".

4.6. Официальный сайт АНО СПО "СКМК" (skmk-stav.ru).

4.7. Система видеоконференцсвязи.

4.8. Системное и прикладное программное обеспечение семейства Microsoft.

4.9. Официальные сообщества АНО СПО "СКМК" в социальных сетях.

4.10. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

V. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЭИОС

5.1. ЭИОС обеспечивает возможность доступа обучающегося к цифровым образовательным ресурсам АНО СПО "СКМК" из любой точки, имеющей доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – сеть Интернет), как на территории АНО СПО "СКМК", 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.

5.2. Система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle. Система управления обучением Moodle обеспечивает доступ к содержанию учебных дисциплин, в том числе для размещения электронных учебно-методических комплексов дисциплин, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса, проведение текущего, промежуточного и итогового контроля усвоения учебной дисциплины.

Подсистема тестирования системы Moodle позволяет осуществлять текущее и промежуточное оценивание, итоговое тестирование обучающихся.

5.3. Система автоматизации учебного процесса "1С: Колледж ПРОФ" направлена на решение следующих задач:

- автоматизация процесса проектирования учебных планов, учебных дисциплин;
- формирование единой информационной базы данных абитуриентов, обучающихся, профессорско-преподавательского состава АНО СПО "СКМК";
- мониторинг образовательного процесса;
- учет промежуточного и итогового контроля усвоения учебной дисциплины.

5.4. Официальный сайт АНО СПО "СКМК" содержит документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства¹ по вопросам обеспечения открытости образовательной организации.

В состав официального сайта АНО СПО "СКМК" входят субдомены приемной комиссии, системы дистанционного взаимодействия и предоставления контента, содействия трудоустройству выпускников АНО СПО "СКМК", дополнительного образования, научных конференций и др.

5.8. Официальные сообщества АНО СПО "СКМК" в социальных сетях предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС АНО СПО "СКМК".

5.9. Система видеоконференцсвязи предназначена для проведения конференций,

¹ ст. 29 Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

Правила размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации, утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.10.2021 № 1802 (Собрание законодательства Российской Федерации, № 44, 01.11.2021, ст. 7412);

Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации, утверждены приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020 № 831 (зарегистрировано в Минюсте России 12.11.2020 № 60867)

интернет-семинаров (вебинаров), трансляций учебных занятий и научных мероприятий АНО СПО "СКМК" посредством сети Интернет обучающимся и иным участникам мероприятий.

VI. ФОРМИРОВАНИЕ ЭИОС

6.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения режима конфиденциальности информации с ограниченным доступом, реализации прав на свободный доступ к информации, а также для обеспечения надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС, устанавливаются следующие требования:

- ЭИОС АНО СПО "СКМК" и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

- Порядок доступа к элементам ЭИОС АНО СПО "СКМК" регулируется соответствующими регламентами (матрицами доступа) и иными локальными нормативными актами АНО СПО "СКМК";

- Функционирование ЭИОС АНО СПО "СКМК" обеспечивается соответствующими средствами вычислительной техники, информационно-коммуникационными технологиями и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

6.2. К серверному оборудованию ЭИОС АНО СПО "СКМК" предъявляются следующие требования:

- наличие средств отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

- наличие сертифицированных аппаратных и программных средств обеспечения защиты информации от несанкционированного доступа;

6.3. ЭИОС АНО СПО "СКМК" формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

6.4. Тестирование обучающихся АНО СПО "СКМК" по всем видам преподаваемых дисциплин приоритетно осуществляется в соответствующей подсистеме Moodle, что позволяет обеспечить фиксацию текущей, промежуточной и итоговой аттестации.

6.5. Пользователи автоматизированных рабочих мест должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС АНО СПО "СКМК":

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

- 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 АНО СПО "СКМК".

6.6. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями преподавательского состава, учебно-методического отдела, деканатов факультетов, кафедр и других структурных подразделений АНО СПО "СКМК".

VII. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться ссылкой на модуль ЭИОС, из которого эти материалы извлечены.

7.2. Обучающиеся и работники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС АНО СПО "СКМК", обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

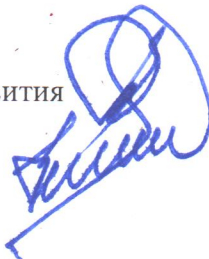
– немедленно уведомить отдел цифрового развития и информационной безопасности АНО СПО "СКМК" о случаях нарушений требований настоящего Положения и иных нормативных актов АНО СПО "СКМК" по вопросам информационной безопасности.

7.3. Обучающиеся и работники АНО СПО "СКМК" несут персональную ответственность за:

– несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС АНО СПО "СКМК" и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;

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

Руководитель отдела цифрового развития
и информационной безопасности



С.В. Семенов

