



**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(АНО СПО «ММК»)**

СОГЛАСОВАНО

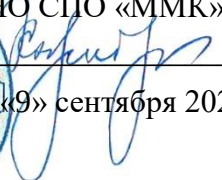
Советом АНО СПО «ММК»

(протокол от «9» сентября 2026г. № 7)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

АНО СПО «ММК»

 П.Г. Харитоновна

от «9» сентября 2026г.



2026-10-05 14:11:26

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
В АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Санкт-Петербург, 2026

Содержание

1. Общие положения.....	3
2. Термины и сокращения	3
3. Цели, задачи и принципы электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС)	5
4. Структура ЭИОС	5
5. Требования к функционированию ЭИОС	8
6. Порядок доступа пользователей в ЭИОС АНО СПО «ММК».....	8
7. Ответственность пользователей ЭИОС.....	9
8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС	9
9. Фиксации хода образовательного процесса в ЭИОС.....	10
10. Взаимодействие между участниками образовательного процесса.....	10
11. Заключительные положения.....	10

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) устанавливает порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды в АНО СПО «Многопрофильный медицинский колледж» (далее – АНО СПО «ММК»).
- 1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования;
 - 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»;
 - Приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
 - Приказ Рособрнадзора от 04.08.2023 № 1493 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;
 - Санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29.01.2021, регистрационный № 62296) (далее - Гигиенические нормативы);
 - Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2020 № 28 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18.12.2020, регистрационный № 61573);
 - Уставом АНО СПО «ММК»;
 - локальными нормативными актами АНО СПО «ММК» и определяет назначение, структуру и порядок функционирования электронной образовательной среды АНО СПО «ММК».

2. Термины и сокращения

- 2.1. В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

Электронное обучение (ЭО) - 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.

К электронному обучению относится:

- самостоятельная работа с электронными образовательными ресурсами, в том числе, электронными учебными курсами, открытыми онлайн-курсами с помощью информационных технологий;
- возможность дистанционного взаимодействия (консультации, советы, оценки) с преподавателем;
- создание сообщества пользователей, осуществляющих общую виртуальную образовательную деятельность.

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, реализуемые с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Информационно-коммуникационная технология (ИКТ) - процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации.

Дистанционное обучение (ДО) - целенаправленный процесс интерактивного взаимодействия обучающихся и обучающихся между собой и со средствами обучения, который реализуется в специфической дидактической системе.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) - совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов/курсов, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие обучающихся с педагогическим и административным персоналом и между собой.

Электронный учебный курс (ЭУК) - учебное электронное издание или электронный образовательный ресурс для поддержки учебного процесса в рамках образовательных программ, в том числе нацеленных на непрерывное образование. ЭУК обеспечивает полноту дидактического цикла процесса обучения, предоставляет теоретический материал, организует тренировочную учебную деятельность и контроль уровня знаний, информационно-поисковую деятельность, имитационное моделирование с компьютерной визуализацией и сервисные функции. ЭУК разрабатываются и публикуются на Портале дистанционного обучения обучающихся образовательных организаций Санкт-Петербурга.

Электронный образовательный ресурс (ЭОР) - объект научно-педагогического труда, локализованный в электронной информационно-образовательной среде, включающий в себя образовательный контент, программные компоненты и метаданные о них, а также участников учебного пространства и способный обеспечить передачу информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников, удовлетворить потребности обучающихся в приобретении необходимых компетенций.

Сайт - совокупность видов информации, содержащейся в информационной системе, доступ к которой обеспечивается посредством информационно-телекоммуникационной сети Интернет по доменным именам и (или) по сетевым адресам, позволяющим идентифицировать сайты в сети Интернет;

Образовательный портал - сайт, обеспечивающий поддержку электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий и выполняющий различные функции: административные, информационные, коммуникативные, методические, контрольные и другие;

Онлайн урок - основная единица дидактического цикла и форма организации дистанционного обучения.

Информационная система - совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств;

Видеоконференцсвязь (ВКС) - информационная технология, обеспечивающая одновременно двустороннюю передачу, обработку, преобразование и представление интерактивной информации на расстоянии в режиме реального времени с помощью аппаратно-программных средств вычислительной техники.

Онлайн-курс - обучающий курс с применением технологий электронного обучения и открытым доступом через Интернет, одна из форм дистанционного образования.

Вебинар - технология организации онлайн-встреч и совместной работы в режиме реального времени в сети Интернет.

2.2. В настоящем Положении используются следующие сокращения:

ФГОС - федеральный государственный образовательный стандарт;

ОПОП СПО - образовательные программы среднего профессионального образования;

СР - самостоятельная работа студентов.

3. Цели, задачи и принципы электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС)

3.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного доступа к информационным и образовательным ресурсам АНО СПО «ММК» и информационной открытости образовательной организации в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

3.2. Целями использования ЭИОС в АНО СПО «ММК» являются:

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

3.3. Основные задачи ЭИОС АНО СПО «ММК»:

- организация доступа к образовательным программам, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного;
- обеспечение результатов обучения, которые отвечают всем требованиям по предоставлению и демонстрации основных знаний и профессионализма в данной области;
- структурирование учебного материала.

3.4. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

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

4. Структура ЭИОС

4.1. Электронная информационно-образовательная среда АНО СПО «ММК» включает в себя:

- электронные информационные ресурсы;

- электронные образовательные ресурсы;
- совокупность информационно-телекоммуникационных технологий;
- совокупность соответствующих технологических средств.

4.2. ЭИОС АНО СПО «ММК» состоит из двух сегментов - внутреннего и внешнего.

4.2.1. В состав внутреннего сегмента входят следующие ресурсы:

- система дистанционного обучения Битрикс24 (внутренний портал) содержит все курсы дисциплин и профессиональных модулей по реализуемым программам СПО;
- решение для автоматизации деятельности образовательных организаций среднего профессионального образования 1С:Колледж ПРОФ, реализующее функции работы с абитуриентами и контингентом обучающихся.

4.2.2. В состав внешнего сегмента входят следующие ресурсы:

- корпоративная платформа, реализующая следующие возможности: ведение отчетной документации, файловые архивы методических и организационных материалов с возможностью совместной работы, внутренний чат сотрудников (<https://mmkspb.ru/extranet/>);
- официальный сайт АНО СПО «ММК» (<https://mmkspb.ru/>);
- официальные сообщества в ВКонтате (<https://vk.ru/anospommk>) и каналы в Мах (https://max.ru/id7838128940_biz);
- справочно-правовая система (СПС) «Консультант Плюс»;
- цифровая медицинская образовательная система: виртуальная клиника RUMЕДИУС общемедицинские навыки (Цифровая медицинская образовательная система - виртуальная клиника RUMЕДИУС. Комплектация: Программная часть (98 сценариев, 43 теоретических урока): лицензия для стационарного устройства (бессрочная) – 1 шт., лицензия для планшетного ПК (бессрочная) – 1 шт., лицензия для работы в VR-очках (бессрочная) – 1 шт., лицензия для персональных устройств (подписка на 12 месяцев) – 100шт. Аппаратная часть: интерактивный сенсорный экран – 1 шт., планшетный ПК – 1 шт., VR-очки – 1 шт.);
- Программное обеспечение «Онлайн-платформа для проведения тестирования и обработки результатов «Профлайн» (ПРОФМЕДТЕСТ) (<https://region.profline.online/test/f870405cf261b841bb7ab39f2b5b704c>);
- электронный образовательный ресурс «ЛАНЬ» <https://e.lanbook.com/> - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса.

4.3. Сторонние электронные информационные ресурсы:

№ п/п	Наименование	Гиперссылка	Примечание
1.	Министерство образования Российской Федерации	https://minobrnauki.net/	
2.	Федеральный портал «Российское образование»	https://ro-edu.ru/	
3.	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов	https://web.archive.org/web/20191121151247/http://fcior.edu.ru/	
4.	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов	https://web.archive.org/web/20130516110526/http://www.1c-ru.com/	

		:/school-collection.edu.ru/	
5.	Электронная библиотека Российской государственной библиотеки	https://www.rsl.ru/	
6.	Русский биографический центр	http://www.rulex.ru/	
7.	Электронный фонд актуальных правовых и нормативно-технических документов	https://docs.cntd.ru/	
8.	Специализированная информационно-образовательная программа	https://www.informio.ru/	
9.	Нормативные правовые акты в Российской Федерации	http://pravo.minjust.ru/	
10.	Справочно-правовая система (СПС) «Консультант Плюс»	https://www.consultant.ru/	
11.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ»	https://e.lanbook.com/books/5856?publisher=905	Пользователь АНО СПО «ММК» Доступ к коллекции "Медицина СПО - Издательство Лань" ЭБС ЛАНЬ
12.	Виртуальный компьютерный музей	https://www.computer-museum.ru/	
13.	Академия информационных систем (словарь терминов)	https://www.infosystems.ru/library/glossary/slovar-terminov-po-informatsionnoy-bezopasnosti/	
14.	Журнал информационная безопасность	https://www.itsec.ru/news	
15.	Министерство здравоохранения Российской Федерации	https://minzdrav.gov.ru/r	
16.	Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения	https://roszdravnadzor.gov.ru/	
17.	Всероссийский учебно-научно-методический центр по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию Минздрава России	https://fgou-vunmc.ru/	
18.	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России	https://edu.rosminzdrav.ru/	
19.	Комитет по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга	http://zdrav.spb.ru/ru/	
20.	Реестр лекарственных средств России	https://www.rlsnet.ru/	
21.	ЛС ГЭОТАР Лекарственный справочник нового поколения+ система рисков лекарственных назначений	https://www.lsgeotar.ru/	
22.	Центральная научная медицинская библиотека	https://rucml.ru/	Национальный библиотечный ресурс России по медицине и фармации
23.	Медицинская энциклопедия	https://medportal.ru/	

24.	Информационно-справочный медицинский ресурс	https://medinet.ru/?lang=ru	
25.	Сетевое научное издание	https://rae.ru/	
26.	Коллекция медицинских справочников	http://www.medicalinfo.ru/	
27.	Комитет по социальной политике Правительства Санкт-Петербурга	https://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/trud/	
28.	Единая государственная информационная система социального обеспечения (ЕГИССО)	https://egisso.ru/#/	
29.	«Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере» (ГИС ЕЦП)	https://sfr.gov.ru/	Социальный фонд России
30.	Единое окно доступа к цифровым ресурсам	https://web.archive.org/web/20191122092928/http://window.edu.ru/	
31.	Внутренний портал АНО СПО «ММК»	https://mmkspb.ru/extranet/	

5. Требования к функционированию ЭИОС

- 5.1. ЭИОС АНО СПО «ММК» и ее отдельные элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.
- 5.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС АНО СПО «ММК» определяется локальными нормативными актами образовательной организации.
- 5.3. Функционирование ЭИОС АНО СПО «ММК» обеспечивается соответствующими специалистами образовательной организации с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.
- 5.4. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС АНО СПО «ММК»:
 - оборудование для функционирования ЭИОС должно представлять собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.), обеспечивающее ее устойчивую бесперебойную работу;
 - оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
 - в случае необходимости, оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
 - для всех обучающихся и работников АНО СПО «ММК» в рамках реализации образовательного процесса должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной доступ к сети Интернет.

6. Порядок доступа пользователей в ЭИОС АНО СПО «ММК»

- 6.1. По уровню доступа к размещённой информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту АНО СПО «ММК» и общим ресурсам, объединенным между всеми площадками локальной вычислительной сети.

- 6.2. Доступ обучающихся и работников ко всем компонентам ЭИОС, кроме тех, которые содержат общедоступную информацию, осуществляется через идентификацию с помощью логина и пароля (учетные данные).
- 6.3. Учетные данные работника создаются на основании приказа о приеме на работу. Пользователи имеют возможность доступа к персонализированной части ЭИОС. Уровень доступа в ЭИОС АНО СПО «ММК» определяется должностными функциями работника.
- 6.4. Учетные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении.
- 6.5. Для каждого обучающегося в момент зачисления на образовательную программу среднего профессионального образования создается учетная запись и соответствующие ей уникальный логин (имя пользователя) и пароль.
- 6.6. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к структурным элементам ЭИОС в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.
- 6.7. Учетные данные обучающихся и работников блокируются на основании соответствующих приказов об отчислении и увольнении.

7. Ответственность пользователей ЭИОС

- 7.1. Базы данных ЭИОС АНО СПО «ММК» являются интеллектуальной собственностью образовательной организации.
- 7.2. Пользователи ЭИОС АНО СПО «ММК» обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.
- 7.3. Пользователи ЭИОС, получившие учётные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.
- 7.4. Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных действий от имени других пользователей.
- 7.5. Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.
- 7.6. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.
- 7.7. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС.
- 7.8. В случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения администратор ЭИОС имеет право ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС АНО СПО «ММК».

8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

- 8.1. Информация об ЭИОС АНО СПО «ММК», порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте образовательной организации.
- 8.2. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав

ЭИОС, оказывают сотрудники АНО СПО «ММК, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими локальными нормативными актами.

9. Фиксации хода образовательного процесса в ЭИОС

- 9.1. Фиксация хода образовательного процесса заключается в организации учета результатов текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся, осуществляется в соответствии с Положением об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования.
- 9.2. Фиксирование хода образовательного процесса осуществляется в электронном виде в ведомостях посещаемости, ведомостях по дисциплинам.

10. Взаимодействие между участниками образовательного процесса

- 10.1. ЭИОС обеспечивает синхронное и (или) асинхронное взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».
- 10.2. Асинхронное взаимодействие участников образовательного процесса обеспечивается посредством: системы личных кабинетов, в рамках которой можно отправить сообщение любому зарегистрированному пользователю.
- 10.3. Для организации синхронного взаимодействия участников образовательного процесса используется система проведения вебинаров.
- 10.4. Информирование участников образовательного процесса о наиболее важных событиях осуществляется через систему новостей, размещаемых на официальном сайте в открытой области.

11. Заключительные положения

- 11.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Автономной некоммерческой организации среднего профессионального образования «Многопрофильный медицинский колледж» вступает в силу с момента его утверждения генеральным директором АНО СПО «ММК».