Ростовский колледж
технологий машиностроения

Минобразования Ростовской области
**Государственное автономное профессиональное**
**образовательное учреждение Ростовской области**
**«Ростовский колледж технологий машиностроения»**
**(ГАПОУ РО «РКТМ»)**

УТВЕРЖДЕНО
Врио директора ГАПОУ РО «РКТМ»
_____ Козлова И.В.

# ПОЛОЖЕНИЕ
# ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
# В ГАПОУ РО «РКТМ»

2023 год

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения ... 4
2. Термины и определения ... 5
3. Обозначения и сокращения ... 6
4. Назначение ЭИО ... 7
5. Составные части ЭИОС ... 7
6. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС ... 8
7. Требования к аутентификации пользователей в ЭИОС ... 8
8. Порядок и формы доступа к ЭОИС колледжа, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭОИС ... 9
9. Способы и порядок поддержки обучающихся и работников колледжа при использовании ЭИОС ... 9
10. Порядок и формы доступа к официальному сайту колледжа ... 9
11. Порядок и формы доступа к электронным информационным ресурсам, в официальную группу ВКонтакте ... 9
12. Порядок и формы доступа к личному кабинету обучающегося ... 9
13. Порядок и форма доступа к электронной библиотечной системе ... 10
14. Ответственность за использование информационных ресурсов ЭИОС ... 11
15. Ответственность за сохранность регистрационных данных в ЭИОС ... 11

## 1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок функционирования и доступа к электронной информационно-образовательной среде при реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования в ГАПОУ РО «РКТМ», (далее - «колледж»).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

– 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»;

– Постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2013 № 582 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации»;

– Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации» от 29.05.2014 № 785;

– Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организации».

– Приказом Минобрнауки России от 23.08.2017 N 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;Приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный»;

– Уставом колледжа.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда колледжа (ЭИОС) – информационно образовательное пространство, системно организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Настоящее Положение устанавливает:

– назначение ЭИОС колледжа;

– составные части ЭИОС колледжа;

– требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС колледжа;

– требования к аутентификации пользователей в ЭИОС колледжа;

– порядок и формы доступа к ЭОИС колледжа, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭОИС;

– способы и порядок поддержки обучающихся и работников колледжа при использовании ЭИОС;

– порядок фиксации хода образовательного процесса, фиксацию и индивидуальный учет;

– результатов освоения обучающимися ОПОП в ЭИОС;

– порядок и формы доступа к электронным информационным ресурсам, в официальную группу ВКонтакте;

– порядок и формы доступа к личному кабинету обучающегося;

– порядок и форма доступа к электронной библиотечной системе;

– порядок и форма доступа к электронному портфолио обучающегося.

1.5. Настоящее Положение является обязательным для всех обучающихся и работников колледжа, являющихся пользователями ЭОИС и имеющих персональные учетные данные.

1.6. Настоящее Положение имеет статус локального нормативного акта колледжа.

1.7. Срок действия Положения неограничен. В Положение вносятся изменения в соответствии с установленным законодательством порядке.

## 2. Термины и определения.

В настоящем Положении применяются термины и определения:

*Электронная информационно-образовательная среда* - совокупность средств информационно-коммуникационных технологий, квалификации работников, ее использующих и поддерживающих, обеспечивающая:

– доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

– фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации результатов освоения основной образовательной программы;

– индивидуальный учет результатов освоения обучающимися основных профессиональных образовательных программ;

– проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением 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;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

*Электронный информационный ресурс* - источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства.

*Электронный образовательный ресурс* - учебный материал (контент),представленный в виде гипертекстовой структуры с мультимедиа

приложениями, обеспеченной системой навигации по курсу и управления различными его компонентами. Контент - информационно-значимое наполнение курса: текст, графика, мультимедиа. Контент организуется в виде Web-страниц средствами гипертекстовой разметки. Существенными параметрами контента являются его объем, актуальность и релевантность.

*Под электронным обучением* понимается организация образовательной деятельностис применением содержащейся в базах данных и используемой при реализацииобразовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационныхтехнологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей,обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействиеобучающихся и педагогических работников (Закон об Образования ст. 16).

*Под дистанционными образовательными технологиями* понимаютсяобразовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационнотелекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействииобучающихся и педагогических работников (Закон об Образования ст. 16).

*Функционирование электронной информационно-образовательной среды* включает всебя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы,совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий,соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимисяобразовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся(Закон об Образования ст. 16).

## 3. Обозначения и сокращения.

В настоящем Положении применяются следующие сокращения:
ЛК – личный кабинет;
СДО - система дистанционного обучения;
ЭБ - электронная библиотека;
ЭБС - электронная библиотечная система;
ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда;
ЭИР-электронный информационный ресурс;
ЭОР электронный образовательный ресурс.

## 4. Назначение ЭИОС.

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

4.2. ЭИОС колледжа обеспечивает:

– доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

– фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

– проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

## 5. Составные части ЭИОС.

5.1. Электронные образовательные ресурсы:

– официальный сайт колледжа адрес https://rktm.info. Режим доступа: Web-интерфейс;

– официальная группа ВКонтакте для обучающихся и работников колледжа адрес https://vk.com/rktminfo. Режим доступа: Web-интерфейс;

– корпоративная почта адрес https://office.com. Режим доступа: Web-интерфейс;

– личный кабинет обучающегося, обеспечивающий фиксацию хода образовательного процесса, адрес: https://dnevnik.ru. Режим доступа: Web-интерфейс;

– результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы и обеспечивающий взаимодействие между участниками образовательного процесса пользователям электронной информационно-образовательной среды доступ к средствам тестирования, интерактивным дидактическим инструментам обучения https://edu.rktm.info. Режим доступа:Web-интерфейс;

– электронная библиотека колледжа, обеспечивающая доступ (в том числе авторизованный к полнотекстовым документам) к внутренним и внешним ЭИР адрес https://urait.ru. Режим доступа: Web-интерфейс.

5.2. Электронные образовательные ресурсы:

– база электронных учебно-методических комплексов дисциплин https://edu.rktm.info. Режим доступа: Web-интерфейс;

– внешние электронные образовательные ресурсы, права пользования которыми приобретаются по подписке или доступны на основе открытых лицензий адрес https://urait.ru. Режим доступа может определяться индивидуально для каждого внешнего электронного образовательного ресурса. Информация о режиме доступа для внешних электронных образовательных ресурсов в составе электронно-библиотечной системы. Режим доступа:Web-интерфейс.

## 6. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС.

6.1. Технические характеристики серверного оборудования должны удовлетворять текущим требованиям для одновременной работы всех пользователей, включая всех обучающихся и работников, использующих ЭИОС.

6.2. Все серверное оборудование должно иметь средства резервирования и восстановления данных. Должно обеспечиваться восстановление информации в ретроспективе не менее двух недель.

6.3. Все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть.

6.4. Для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети высокоскоростной (не менее 100 Мбит/с) выход в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».

6.5. Должно обеспечиваться модульное подключение сервисов в состав ЭИОС.

6.6. Должен обеспечиваться доступ к альтернативным форматам представления содержания электронных курсов (видео-аудио материалы, виртуальные практикумы и лаборатории).

## 7. Требования к аутентификации пользователей в ЭИОС.

7.1. Для аутентификации обучающихся и работников в ЭИОС колледжа используется аутентификация по парольному принципу.

7.2. Обучающиеся, преподаватели и сотрудники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам

## 8. Порядок и формы доступа к ЭОИС колледжа, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭОИС.

8.1. Право доступа к ЭИОС имеют все обучающиеся, преподаватели и сотрудники колледжа.

8.2. Основанием для получения обучающимся учетных данных для авторизованного доступа в ЭИОС является приказ о зачислении в колледж.

8.3. Основанием для получения сотрудником учетных данных для авторизованного доступа в ЭИОС является приказ о приеме на работу.

8.4. В случае увольнения работника или отчисления обучающегося, имеющего доступ к ЭИОС, учетная запись пользователя блокируется.

## 9. Способы и порядок поддержки обучающихся и работников колледжа при использовании ЭИОС.

9.1. Каждый обучающийся и работник имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС колледжа.

9.2. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, заместитель директора по УМР и менеджер по ИТ.

9.3. Учебно-методическая поддержка может быть получена по телефону, путем отправки сообщения на адрес электронной почты, на форум или в системе дистанционного обучения.

## 10. Порядок и формы доступа к официальному сайту колледжа.

10.1. Право доступа к официальному сайту колледж https://rktm.info имеют все пользователи ЭОИС.

10.2. Официальный сайт колледжа позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации и обеспечения доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин и практик.

## 11. Порядок и формы доступа к электронным информационным ресурсам, в официальную группу ВКонтакте.

11.1. Право доступа к форуму и официальной группе ВКонтакте колледжа https://vk.com/rktminfo имеют все пользователи ЭОИС.

11.2. Форма предоставления доступа - web-интерфейс.

11.3. Для получения доступа к официальной группе ВКонтакте пользователи проходят процедуру авторизации на сайте ВКонтакте. Режим доступа: Web-интерфейс.

11.4. Порядок прохождения авторизации размещен на сайте ВКонтакте. Режим доступа: Web-интерфейс. Доступ осуществляется с момента авторизации пользователя на сайте ВКонтакте.

## 12. Порядок и формы доступа к личному кабинету обучающегося.

12.1. Право доступа к ЛК имеют обучающиеся и работники колледжа.

12.2. Форма предоставления доступа - web-интерфейс. Предоставление доступа осуществляется менеджером ИТ.

12.3. Работа обучающихся и работников в личный кабинет осуществляется по авторизованному доступу с использованием личных учетных данных (логин и пароль).

12.4. Присвоение обучающемуся колледжа учетных данных осуществляется менеджером по ИТ.

12.5. Подготовку необходимого набора регистрационных данных для выдачи обучающемуся осуществляет менеджер по ИТ.

12.6. Основанием для получения обучающимся учетных данных для авторизованного доступа в ЛК является приказ о зачислении в колледж.

12.7. Учетные данные для авторизованного доступа предоставляются обучающимся посредством работников учебно-методического отдела.

12.8. Учетные данные для доступа работников к ЛК присваивает менеджер по ИТ.

12.9. Учетные данные работников направляются менеджером по ИТ на адрес электронной почты работника.

12.10. Личный кабинет обучающегося функционирует на базе системы Moodle и обеспечивает возможность проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, обеспечивает взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

## 13. Порядок и форма доступа к электронной библиотечной системе.

13.1. Право доступа к ЭБС имеют все пользователи ЭИОС колледжа.

13.2. Форма предоставления доступа - web-интерфейс.

13.3. Работа обучающихся и работников в ЭБС осуществляется в режиме авторизованного доступа с использованием личных учетных данных (логин и пароль).

13.4. Порядок подключения пользователей к ЭБС размещается на сайте ЭБС. Режим доступа: Web-интерфейс.

13.5. Для получения доступа к внешним ЭБС, доступ к которым предоставляется поподписке, пользователи ЭИОС проходят процедуру персональной регистрации на странице внешней ЭБС находясь на территории действия ЭИОС колледжа, либо подключаясь к ней удаленно. В отдельных случаях возможна предварительная регистрация пользователей посредством генерации и передачи обезличенных учетных данных во внешние ЭБС с последующим автоматизированным предоставлением учетных данных пользователям ЭИОС посредством электронной почты или личного кабинета в ЭБС.

13.6. Порядок прохождения персональной регистрации во внешних ЭБС размещается на сайте ЭБС. Режим доступа: Web-интерфейс. Доступ предоставляется с момента получения учетных данных пользователем и авторизации пользователя в ЭБС.

13.7. ЭБС обеспечивает доступ к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.

## 14. Ответственность за использование информационных ресурсов ЭИОС

14.1. Обучающиеся и работники обязаны использовать ресурсы ЭИОС колледжа с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию под своим либо иным логином и паролем, не распространять, не переделывать или иным способом модифицировать информацию.

## 15. Ответственность за сохранность регистрационных данных в ЭИОС.

15.1. Обучающиеся или работники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС колледжа, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

15.2. Обучающиеся и работники несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся или работников, в частности, за использование других логинов и паролей для входа в ЭИОС колледжа и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника.

15.3. Обучающиеся и работники несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС колледжа с целью модификации информации, кражи, угадывания паролей, осуществление любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

15.4. Обучающиеся и работники несут ответственность за использование информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие,

способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений.

15.5. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, в социальную сеть колледжа, в ЭБ колледжа от своего имени обучающийся или работник обязаны немедленно уведомить менеджер по ИТ колледжа.

15.6. Обучающийся или работник обязаны немедленно уведомить начальника отдела информационных технологий колледжа о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности.

15.7. Колледж имеет право в случае несоблюдения требований Положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения.

15.8. За нарушение Положения обучающийся и работник могут быть привлечены к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в соответствии с действующим законодательством.

15.9. Базы данных ЭИОС колледжа являются интеллектуальной собственностью колледжа. В случае нарушения авторских прав обучающиеся и работники несут административную, гражданско-правовую и уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.