

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
«ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ Р.Н. АШУРАЛИЕВА»**

РАССМОТРЕНО

Педагогическим советом
Протокол № 5 от «04» июля 2023г.

УТВЕРЖДЕНО

Приказом №50 - ОД от «14» июля 2023г.

директор _____ М.М. Рахманова

**Положение
об электронной информационно-образовательной среде**

Махачкала, 2023

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее Положение) устанавливает порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Республики Дагестан «Технический колледж имени Р.Н. Ашуралиева» (далее - Колледж).

1.2. Настоящее Положение разработано на основе и в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

Федеральным законом «Об образовании в РФ» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ, Федеральным закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации», Федеральным закон РФ от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».

Постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 N 1802 «Об утверждении Правил 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», Приказом Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

Приказом Министерства образования и науки РФ от 20.01.2014 № 22 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», ГОСТом Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения, Уставом Колледжа.

1.3. Настоящее положение устанавливает:

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) Колледжа;
- требования к формированию и функционированию ЭИОС;
- структуру ЭИОС;
- требования к аутентификации пользователей в ЭИОС;
- порядок и формы доступа пользователей в ЭИОС;
- ответственность пользователей ЭИОС;
- способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС;
- порядок взаимодействия между участниками образовательного процесса.

1.4. Назначение ЭИОС:

- обеспечение информационной открытости в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- организация образовательной деятельности, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения;
- обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно - образовательным ресурсам ЭИОС;
- повышение эффективности реализации управленческих решений.

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников Колледжа, отвечающих за

формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов в соответствии с образовательными программами специальностей и профессий. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС Колледжа.

2. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

- 2.1. Обучающийся – физическое лицо, осваивающее образовательную программу.
- 2.2. Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, совокупность информационных технологий, соответствующих технологических средств, и обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие обучающихся с педагогическим и административным персоналом между собой независимо от места нахождения обучающегося.
- 2.3. Электронный информационный ресурс (ЭИР) – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме и используемый в процессе обучения.
- 2.4. Электронный образовательный ресурс (ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме, включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них. Основой электронного образовательного ресурса является образовательный контент.
- 2.5. Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС – возможность доступа к электронному информационному ресурсу электронной информационно-образовательной среды в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.
- 2.6. Электронное обучение (ЭО) – организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ информационно-образовательной среды и электронной информационно-образовательной среды, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся, сотрудников и преподавателей.
- 2.7. Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.
- 2.8. Образовательная программа (ОП) – это комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а также в предусмотренных настоящим Федеральным законом случаях в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации.
- 2.9. Пользователи ЭИОС:
- абитуриенты Колледжа;
 - обучающиеся всех форм обучения по всем образовательным программам среднего профессионального образования;
 - педагогические работники, работающие по основному месту работы и по совместительству;
 - административно-управленческие работники Колледжа.

3. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ ЭИОС

3.1. Целью работы ЭИОС Колледжа является обеспечение условий для полноценной цифровой поддержки учебного процесса по образовательным программам среднего

профессионального образования, а также создание условий для реализации современных образовательных технологий и методов обучения.

3.2. ЭИОС решает следующие задачи:

- комплексного учебно-методического обеспечения реализуемых ОП;
- ЭО при реализации ОП;
- применение ДОТ при реализации ОП;
- педагогическое сопровождение и поддержка познавательной деятельности обучающихся посредством различных средств связи;
- обеспечение открытого информирования обучающихся о содержании и результатах освоения ОП;
- индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ и поощрений обучающихся, а также хранение в архивах информации об этих результатах и поощрениях на электронных носителях;
- обеспечение надежности используемых в ЭО и в обучении с применением ДОТ.

3.3. ЭИОС Колледжа обеспечивает выполнение следующих требований ФГОС:

- доступ к учебным планам, календарным учебным графикам, программам воспитательной работы, изданиям электронных библиотечных систем, электронным информационным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей);
- доступ ко всем электронно-информационным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОП;
- проведение видов занятий, процедур оценки качества подготовки обучающихся, 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;
- сопровождение процессов управления учебным процессом;
- обеспечение условий для мониторинга учебного процесса и оценки его качества.

4. СТРУКТУРА ЭИОС

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

ЭИОС Колледжа состоит из двух сегментов – внутреннего и внешнего.

В состав внутреннего сегмента входят следующие ресурсы:

- система дистанционного обучения Moodle, (расположена на сервере колледжа) содержащая все курсы дисциплин и профессиональных модулей по реализуемым программам СПО – <https://therpk.ru/ssyilka-na-dso-moodle/>,
- решение для автоматизации деятельности образовательных организаций среднего профессионального образования 1С: Колледж, реализующее функции работы с абитуриентами и контингентом обучающихся.

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,
- официальный сайт колледжа – <https://therpk.ru>,
- цифровая образовательная платформа - Дневник.ру,
- цифровая образовательная платформа Центра опережающей профессиональной подготовки Республики Дагестан на базе Колледжа - <https://copp05.ru>,
- официальный сайт центра цифрового образования детей «IT - куб» на базе Колледжа в городе Дербент - it-cube-therpk.ru,

- официальные сообщества в ВКонтакте и Телеграм,
- информационно-коммуникационная платформа «Сферум»,
- электронная образовательная платформа Юрайт (urait.ru),
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭИОС

5.1. ЭИОС Колледжа 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 Колледжа определяется локальными нормативными актами Колледжа.

5.3. Функционирование ЭИОС Колледжа обеспечивается соответствующими специалистами Колледжа с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.

5.4. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС Колледжа:

- 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 Колледжа в рамках реализации образовательного процесса должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной доступ к сети Интернет из корпоративной сети Колледжа,
- для обучающихся и педагогических работников должен быть обеспечен доступ к ЭИОС из корпоративной сети Колледжа и сети Интернет, в соответствии с установленным порядком.

6. ПОРЯДОК ДОСТУПА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ЭИОС КОЛЛЕДЖА

6.1. По уровню доступа к размещенной информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту Колледжа и общим ресурсам, объединенной 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 Колледжа создаются на основании приказа о приеме на работу. Пользователи имеют возможность доступа к персонализированной части ЭИОС.

6.4. Учетные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении.

6.5. Регистрация новых обучающихся Колледжа в качестве пользователей ЭИОС осуществляется автоматически. 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. Смена и восстановление паролей доступна пользователям в личном кабинете.

6.7. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к структурным элементам ЭИОС в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

6.8. Учетные данные обучающихся и работников блокируются на основании соответствующих приказов об отчислении и увольнении.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

7.1. Базы данных ЭИОС Колледжа являются интеллектуальной собственностью Колледжа.

7.2. Пользователи ЭИОС Колледжа обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

7.3. Пользователи ЭИОС, получившие учетные 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 Колледжа.

7.9. В случае увольнения работника, имеющего доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись блокируется.

8. СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

8.1. Информация об ЭИОС Колледжа, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте Колледжа.

8.2. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают сотрудники Колледжа, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими локальными нормативными актами.

9. ФИКСАЦИИ ХОДА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЭИОС КОЛЛЕДЖА

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 и итоговых ведомостях.