



Министерство образования и науки Республики Марий Эл
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Марий Эл
«Йошкар-Олинский технологический колледж»

СОГЛАСОВАНО

Председатель
ученического профкома


Ю.А. Лебедева
« 31 » 10 2023 г.

Юрисконсульт


А.А. Свинина
« 31 » 10 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ Республики
Марий Эл «ЙОТК»


А.В. Ванюшин
« 31 » 10 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОТК»

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОТК» (далее – колледж):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среде (далее – ЭИОС) колледжа;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС колледжа;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС колледжа;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС колледжа.

1.2 Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 г. №152-ФЗ;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 17.03.2020 г. №103 «Об утверждении временного порядка сопровождения реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных

программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»;

- Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Федеральными государственными образовательными стандартами;

- Уставом ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОТК»;

- локальными нормативными актами колледжа

и определяет назначение, структуру и порядок функционирования электронной образовательной среды колледжа.

2. Термины и сокращения

В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

2.1 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.

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

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

2.4 Дистанционное обучение – это целенаправленный процесс интерактивного взаимодействия обучающихся и обучающихся между собой и со средствами обучения, который реализуется в специфической дидактической системе.

2.5 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, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом и между собой.

2.6 MOODLE – система управления электронным обучением, используется для разработки, управления и распространения учебных электронных материалов с обеспечением совместного доступа. Создаются данные материалы в визуальной учебной среде с заданием последовательности изучения.

2.7 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, математическое и имитационное моделирование с компьютерной визуализацией и сервисные функции. ЭУК разрабатываются в системе управления электронным обучением «MOODLE».

2.8 Сайт – совокупность программ для электронных вычислительных машин и иной 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.

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

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

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

2.12 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.

2.13 Вебинар – технология организации онлайн-встреч и совместной работы в режиме реального времени через Интернет. В настоящем

положении используются следующие сокращения: ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт; ОП СПО – образовательные программы среднего профессионального образования; СРС – самостоятельная работа студентов.

2.14 Онлайн-курс – учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальных сайтах образовательных организаций и образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения.

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

3.1 Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного доступа к информационным и образовательным ресурсам колледжа и информационной открытости колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

3.2 Целями использования ЭИОС в колледже являются: создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства; информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями реализации образовательных программ техникума; создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между работниками и обучающимися.

Основные задачи ЭИОС колледжа:

- 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;
- формирование цифрового электронного портфолио обучающегося при прохождении онлайн-курса;
- обеспечение результатов обучения, которые отвечают всем требованиям по предоставлению и демонстрации основных знаний и профессионализма в данной области;
- структурирование учебного материала;
- обеспечение элементов ЭИОС при реализации ОП СПО. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС: доступность и открытость;

системность, интерактивность и поли функциональность; ориентированность на пользователя.

4. Структура ЭИОС колледжа

4.1 Электронная информационно-образовательная среда колледжа включает в себя:

- электронные информационные ресурсы,
- электронные образовательные ресурсы,
- совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий,
- совокупность соответствующих технологических средств.

4.2 В состав ЭИОС колледжа входят:

- официальный сайт колледжа;
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «Сферум»;
- система дистанционного обучения MOODLE;
- электронные библиотечные системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными договорами;
- локальная сеть;
- средства дистанционного взаимодействия (мессенджеры, социальные сети, электронная почта);
- Е-Услуги. Образование;
- ФИС ГИА и приёма;
- 1С: Колледж – ФИС ФРДО (по программам среднего профессионального образования/СПО);
- ФИС ФРДО (по программам дополнительного профессионального образования/ДПО);
- ФИС ФРДО (по программам профессионального обучения/ПО);
- ЕГИССО (Единая государственная информационная система социального обеспечения).

4.3 Официальный сайт колледжа (www.yotc.ru; edu.mari.ru/prof/ou5) обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС колледжа. На официальном сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности колледжа. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.4 Электронные библиотечные системы обеспечивают доступ обучающихся к электронным учебникам и пособиям, книгам, журналам, к актуальному библиотечному фонду.

4.5 Локальная сеть колледжа создана для организации взаимодействия педагогических работников колледжа и для обмена информацией.

4.6 Средства дистанционного взаимодействия созданы для организации взаимодействия участников учебного процесса (обучающихся,

педагогических работников, родителей, администрации), используются мессенджеры, социальные сети, электронная почта. Для онлайн обучения и организации онлайн уроков, вебинаров, видеоконференций используется образовательная платформа «Сферум».

4.7 Федеральная информационная система «ФИС ГИА и приёма» и региональная информационная система «Е-Услуги. Образование» предназначены для регистрации абитуриентов и мониторинга приёмной кампании.

4.8 Программный продукт 1С: Колледж обеспечивает автоматизированное ведение документации в колледже, включая учебные планы, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, отчётные формы.

4.9 Федеральные информационные системы «ФИС ФРДО СПО», «ФИС ФРДО ДПО», «ФИС ФРДО ПО» предназначены для внесения сведений о документах об образовании по программам среднего профессионального образования (СПО), дополнительного профессионального образования (ДПО) и профессионального обучения (ПО).

4.10 Единая государственная информационная система социального обеспечения (ЕГИССО) обеспечивает информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций.

5. Формирование, функционирование и механизм реализации ЭИОС колледжа

5.1 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:

5.1.1 ЭИОС колледжа и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

5.1.2 порядок доступа к элементам ЭИОС колледжа регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами колледжа;

5.1.3 функционирование ЭИОС колледжа обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;

5.1.4 все серверное оборудование должно иметь: средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных; сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

5.1.5 ЭИОС колледжа формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

5.2. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС колледжа:

5.2.1 обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС колледжа;

5.2.2 работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС колледжа.

5.3 Информационное наполнение ЭИОС колледжа определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями преподавателей, сотрудников методической службы, очными и заочным факультетами, библиотеки, предметных цикловых методических комиссий и других структурных подразделений колледжа.

6. Программно-аппаратная база, обеспечивающая функционирование ЭИОС колледжа

6.1 Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭИОС колледжа.

6.2 Также программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в колледже:

6.2.1 учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);

6.2.2 компьютерные классы.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС колледжа

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. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

7.3 За нарушение Положения в части действия п.п. 7.2 пользователи ЭИОС колледжа могут быть привлечены к дисциплинарной, гражданско-правовой и уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8. Заключительные положения

8.1 Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.2 Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений колледжа и утверждаются приказом директора.

Рассмотрено
на заседании методического совета
протокол № 2 от «31» 10 20__ г.
Председатель  Тонких Л.Г.