СОГЛАСОВАНО
с Педагогическим советом
(протокол №2 от 31.10.2023г.)
Учтено мнение Студенческого совета
(протокол №3 от 26.10. 2023 г.)

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
ГБПОУ Республики Марий Эл
«ЙОТСТ»
№02-01/121 от 31.10.2023 г.
(изм. приказом №02-01/61 от 20.05.2025г)

ПОЛОЖЕНИЕ

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

1 Общие положения

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

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

1.2 Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №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 года №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 «ЙОТСТ»;
- локальными нормативными актами техникума

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

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 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.

2.5 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.

2.6 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;

2.7 Образовательный портал – сайт, обеспечивающий поддержку электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий и выполняющий

различные функции: административные, информационные, коммуникативные, методические, контрольные и другие;

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

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

2.10 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.

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

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;

В настоящем положении используются следующие сокращения:

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

ОП СПО–образовательные программы среднего профессионального образования.

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

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

3.2 Целями использования ЭИОС в техникуме 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 техникума:

– 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 ЭОИС: доступность и открытость; системность, интерактивность и поли функциональность; ориентированность на пользователя.

4 Структура ЭИОС техникума

4.1 Электронная информационно-образовательная среда техникума включает в себя:

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

4.2 В состав ЭИОС техникума входят:

- [официальный сайт техникума](#) - обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС техникума. На официальном сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности техникума. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации;

- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформы [«Сферум»](#) - отдельное закрытое безопасное образовательное пространство, в котором есть весь необходимый для учебы функционал: создание чатов, запуск индивидуальных и групповых звонков, обмен файлами, создание опросов, проведение онлайн-уроков, вебинаров, видеоконференций;

- [АИС «Сетевой город. Образование» \(модуль ПОО\)](#) - автоматизированная информационная система «Сетевой Город. Образование», модуль «Профессиональная образовательная организация», позволяющая решать административные задачи профессиональных образовательных организаций и проводить мониторинг текущего учебного процесса;

- электронные библиотечные системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными договорами ([ЮРАЙТ](#), [BOOK.ru](#) и др.) - обеспечивают доступ обучающихся к электронным учебникам и пособиям, книгам, журналам, к актуальному библиотечному фонду;

- локальная сеть создана для организации взаимодействия педагогических работников техникума и для обмена информацией;

- [АИС Е-Услуги. Образование](#) - автоматизированная информационная система, позволяющая автоматизировать процессы подачи заявления и зачисления в образовательные организации всех типов;

- [ФИС ГИА и приёма](#) - федеральная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема

граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования;

– 1С: Колледж – программный продукт, обеспечивает автоматизированное ведение документации в техникуме, включая учебные планы, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, отчетные формы;

– [ФИС ФРДО](#) - федеральная информационная система «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении»;

– [ФИС ОКО](#) - федеральная информационная система оценки качества образования. Предназначена для занесения сведений о всероссийских проверочных работах студентов, освоивших программы основного и среднего общего образования.

5 Формирование, функционирование и механизм реализации ЭИОС техникума

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 техникума 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 техникума регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами техникума;

5.1.3 функционирование ЭИОС техникума 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.

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

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

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 техникума.

5.3 Информационное наполнение ЭИОС техникума определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями преподавателей, сотрудников Научно-методического центра, дневным и заочным отделением, библиотеки, предметно—цикловых комиссий и других структурных подразделений техникума.

6 Программно-аппаратная база, обеспечивающая функционирование ЭИОС техникума

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 техникума.

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

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 техникума

7.1 Базы данных ЭИОС техникума являются интеллектуальной собственностью техникума.

7.2 Пользователи ЭИОС техникума 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 техникума 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 техникума и утверждаются приказом директора.