

**ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
«ИРКУТСКИЙ РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ТЕХНИКУМ»**

Утверждено приказом
от 24.04.2023 г. № 108-п

ПОЛОЖЕНИЕ

**об электронной информационно-образовательной среде
областного государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения социального обслуживания
«Иркутский реабилитационный техникум»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) определяет назначение, цели и задачи, порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения социального обслуживания «Иркутский реабилитационный техникум» (ОГБПОУСО «ИРТ») (далее - техникум).

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

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Постановление Правительства РФ от 20.10.2021 №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»;
- Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816;

- Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования;
- Устав ОГБПОУСО «ИРТ»;
- другие локальные акты техникума.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) – среда, включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Пользователями ЭИОС техникума являются:

- обучающиеся и их родители (законные представители);
- административные и педагогические работники техникума;
- работодатели (в пределах предоставляемых прав доступа);
- иные физические лица, представители органов государственной власти (в пределах предоставляемых прав доступа).

1.5. Назначение ЭИОС заключается в обеспечении информационной открытости техникума в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, создания возможности организации образовательного процесса с применением элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по реализуемым профессиональным образовательным программам и обеспечении удаленного доступа пользователям к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС вне зависимости от места их нахождения.

2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Целями использования ЭИОС являются:

- создание в техникуме единого образовательного пространства на основе современных информационных технологий;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации профессиональных образовательных программ, реализуемых в техникуме;
- создание на основе современных информационных технологий условий для коммуникации между сотрудниками, педагогами, обучающимися и их родителями (законными представителями);
- обеспечение обучающимся возможности выстраивания индивидуального образовательного маршрута освоения образовательных программ.

2.2. Основные задачи ЭИОС:

- организация доступа к учебным планам, рабочим программам учебных дисциплин (модулей), практической подготовки, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- электронный учет результатов освоения обучающимися профессиональных образовательных программ: результатов текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся;
- организация образовательного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий с учетом особенностей обучающихся разных нозологических групп;
- создание условий для организации синхронного и (или) асинхронного взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет» с учетом требований информационной безопасности.

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

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

3. Формирование ЭИОС

3.1. ЭИОС техникума формируется на основе отдельных компонентов, входящих в ее состав исходя из потребностей пользователей и возможностей образовательной организации.

3.2. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения ее конфиденциальности, ограниченного доступа и реализации права доступа к формированию ЭИОС устанавливаются следующие требования:

3.2.1. ЭИОС и отдельные ее компоненты должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, защиты персональных данных.

3.2.2. Доступ к компонентам ЭИОС осуществляется с компьютеров техникума или других устройств, имеющих выход в Интернет, под личными логинами и паролям и (или) посредством авторизации через единый портал государственных и муниципальных услуг.

4. Структура ЭИОС

4.1. Составными компонентами ЭИОС техникума являются:

4.1.1. Официальный сайт техникума <https://pooirk.ru>: является доступным для всех пользователей открытым информационным образовательным ресурсом, на сайте размещены документы в соответствии с требованиями действующего законодательства, сайт включает информацию о структурных подразделениях, приемной комиссии, образовательных программах, обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, модулей, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей).

4.1.2. Цифровая образовательная платформа Дневник.ру <https://dnevnik.ru>: обеспечивает доступ к результатам освоения обучающимися образовательных программ, расписанию, домашним заданиям, обеспечивает возможность ведения документации, включая журналы теоретического и производственного обучения, календарно-тематическое планирование, отчетные формы; организации электронного обучения и эффективного общения пользователей.

4.1.3. Система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования <https://dist.pooirk.ru>: обеспечивает методическую поддержку образовательного процесса, доступ к содержанию учебных дисциплин (модулей), размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса, создание средств текущего контроля и промежуточной аттестации, формирование базы электронных образовательных ресурсов.

4.1.4. Системы для проведения онлайн трансляций (Zoom, Сферум и др.): обеспечивают синхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса, проведение всех видов занятий, предусмотренных учебным планом и рабочей программой дисциплины (модуля).

4.1.5. Информационно-коммуникационная платформа «Сферум» <https://sferum.ru>: обеспечивает возможность создания единой коммуникационной среды для всех участников образовательного процесса в синхронном и (или) асинхронном режимах.

4.1.6. Электронные библиотечные ресурсы: обеспечивают обучающимся удаленный доступ из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, к информационным ресурсам библиотечных систем на основе договоров и лицензий, свободного доступа.

4.1.7. Локальная сеть техникума: обеспечивает условия для функционирования ЭИОС техникума.

4.1.8. Официальные группы и страницы техникума в социальных сетях: обеспечивают информационную открытость и оперативность информирования действующих и потенциальных пользователей ЭИОС техникума.

4.1.9. Иные компоненты, необходимые для организации образовательного процесса и взаимодействия пользователей ЭИОС.

5. Функционирование ЭИОС

5.1. Функционирование ЭИОС техникума обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией пользователей, ее использующих и поддерживающих:

- обучающиеся и их родители (законные представители): наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями, ознакомление с порядком доступа к отдельным компонентам ЭИОС;
- административные и педагогические работники: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС.

5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС техникума, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети техникума;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям.

5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному компоненту ЭИОС определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и компонента на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или компонента к ЭИОС.

5.3.2 Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности техникума, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, руководитель структурного подразделения, педагог, обучающийся и т.п.).

5.3.3 Компоненты ЭИОС могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.3.4 Привилегии пользователю назначаются администратором компонента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность компонента (его части) ЭИОС.

5.4. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС техникума с помощью парольной аутентификации пользователей.

5.5. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.5.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.5.2. Все серверное оборудование техникума должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5.3. Все серверное оборудование должно иметь сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности.

5.6. Требования к локальной сети техникума:

5.6.1. Все компьютеры техникума должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть, для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет».

5.7. Технические требования по обеспечению доступа пользователям:

5.7.1. Технические характеристики серверного оборудования должны удовлетворять текущим требованиям для выполнения одновременной работы в ЭИОС техникума всех пользователей.

5.7.2. Предусматривать возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

6. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

6.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно

сопровождаться указанием и ссылкой на ЭИОС, из которой эти материалы получены.

6.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в компоненты ЭИОС техникума, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в компоненты ЭИОС техникума и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в компоненты ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

6.4. В случае увольнения работников, отчисления обучающихся, имеющих доступ к компонентам ЭИОС, руководитель соответствующего структурного подразделения в течение одного рабочего дня обязан сообщить специалисту информационного сопровождения образовательного процесса (системному администратору) об этом факте с целью блокирования и последующего удаления учетной записи.

6.5. Доступ пользователям к компонентам ЭИОС может быть заблокирован в связи с невыполнением условий использования ЭИОС.

7. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

7.1. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической и технической поддержки при работе с компонентами ЭИОС техникума.

7.2. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования электронных информационных ресурсов и электронных образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают сотрудники техникума, отвечающие за сопровождение ресурсов ЭИОС техникума, в том числе специалисты информационного сопровождения образовательного процесса (системные администраторы).

7.3. Техническую поддержку, решение вопросов установки и настройки технических устройств и программных средств, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС, оказывают специалисты информационного сопровождения образовательного процесса (системные администраторы).

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения и действует до официальной отмены или до утверждения нового локального акта.

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