

МОУ «Репецкая средняя общеобразовательная школа»

Рассмотрено

на педсовете

Протокол № 1 от 25.08.2023 г.

Утверждаю:

Приказ № 88-У

от 01.09.2023 г.

Директор школы:

Мартынов К.Н./

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде
МОУ «Репецкая средняя общеобразовательная школа»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) муниципального общеобразовательного учреждения «Репецкая средняя общеобразовательная школа» (далее - МОУ «Репецкая СОШ»):

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

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;
- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. № 261-ФЗ;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Уставом МОУ «Репецкая СОШ»;
- иными локальными нормативными актами МОУ «Репецкая СОШ».

1.3. Электронная информационно-образовательная среда МОУ «Репецкая СОШ» (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системноорганизованная совокупность информационного, технического и учебнометодического 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. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости МОУ «Репецкая СОШ» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МОУ «Репецкая СОШ» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории МОУ «Репецкая СОШ», так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация 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;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

3. Формирование и функционирование

3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МОУ «Репецкая СОШ» обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МОУ «Репецкая СОШ».

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется МОУ «Репецкая СОШ» в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удаленного взаимодействия пользователей.

3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утвержденными регламентами.

3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в МОУ «Репецкая СОШ».

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» являются:

- официальный сайт МОУ «Репецкая СОШ»;
- АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» содержат модули «Электронный журнал», «Электронный дневник», «Система сбора отчетов АИС «Мониторинг»», «Электронное портфолио обучающегося»;
- система дистанционного обучения на основе согласованных с Учредителем МОУ «Репецкая СОШ» цифровых информационно-образовательных платформ (в том числе ИОПС «Сферум»);
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- информационный ресурс МОУ «Репецкая СОШ»;
- электронная почта МОУ «Репецкая СОШ»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Сайт МОУ «Репецкая СОШ» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ». На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МОУ «Репецкая СОШ».

Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. Информационный ресурс МОУ «Репецкая СОШ» - официальная группа МОУ «Репецкая СОШ» в сети «ВКонтакте». Там же размещена визитная карточка МОУ «Репецкая СОШ». Ресурс содержит информационные, методические материалы. АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» обеспечивают автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов. Система АИС «Мониторинг» обеспечивает организацию сдачи и проверку

отчетности по деятельности МОУ «Репецкая СОШ» в электронной среде по всем направлениям деятельности. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством. Система дистанционного обучения и онлайн-взаимодействия участников образовательного процесса обеспечивает: - методическую и содержательную поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения ИОС «Сферум», ВК-Мессенджера и цифрового образовательного контента (ЦОК) с личным кабинетом образовательной организации доступ к содержанию учебных дисциплин, контрольно-измерительных материалов и иных ресурсов, к размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование баз электронных образовательных ресурсов как цифровой экосистемы образовательной организации. Электронная почта МОУ «Репецкая СОШ» обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МОУ «Репецкая СОШ».

5. Требования к функционированию ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», 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;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МОУ «Репецкая СОШ»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ».

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ».

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МОУ «Репецкая СОШ», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией

(права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).

5.2.3. Элементы ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.2.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ».

5.3. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» с помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности: пароль содержит не менее 6 символов; в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, *, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», в которых использование подобных спецсимволов недопустимо; в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.); в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0, s->\$, a->@ и т.п.); при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

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

5.4.2. Все серверное оборудование МОУ «Репецкая СОШ» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МОУ «Репецкая СОШ».

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» всем пользователям образовательной организации.

5.5.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.

5.5.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» должно иметь модульную структуру.

5.7. Требования к пользователям ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ».

5.7.1. Пользователи ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»;
- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет - технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»;
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется заместителем директора из числа назначенных приказом по образовательной организации.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»

6.1. ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МОУ «Репецкая СОШ».

6.1.1. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МОУ «Репецкая СОШ» в разделе «Сведения об образовательной организации» подраздела «Образование».

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, режим доступа: <http://sferum.ru/>, предоставляется всем пользователям МОУ «Репецкая СОШ» через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных. Перед тем как приступить к работе в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» осуществляется на

основании данных приказов о зачислении и отчислении из МОУ «Репецкая СОШ».

Личная учетная запись пользователя МОУ «Репецкая СОШ» содержит:

- логин - адрес корпоративной электронной почты;
- пароль - генерируется автоматически с учетом требований, изложенных в п. 3.1.2 настоящего Положения.

Единая личная учетная запись:

- отправляется в форме сообщения-уведомления автоматически на созданный адрес корпоративной электронной почты пользователя МОУ «Репецкая СОШ»;
- обеспечивает пользователю МОУ «Репецкая СОШ» бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ»;
- обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты;
- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя МОУ «Репецкая СОШ» может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников МОУ «Репецкая СОШ» осуществляется заместителем директора, назначенным приказом директора образовательной организации.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ», 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 целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное

проникновение в ЭИОС МОУ «Репецкая СОШ» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по необходимости и утверждаются приказом директора.