

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 4
имени Героя Советского Союза М.П.Хвостанцева»**

662601, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Подписная, дом 41, телефон/факс/ 8(391-32)2-01-44, E-mail: min.school4@internet.ru

ПРИНЯТО

на Педагогическом
совете МОБУ «СОШ № 4»
Протокол № 1
от «30» 08 2022 г.

ПРИНЯТО

на Управляющем
совете МОБУ «СОШ № 4»
Протокол № 1
от «31» 08 20 22 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МОБУ «СОШ № 4»
Е.Ю. Истомина
Приказ № 01-10-631
от «01» 09 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде в муниципальном общеобразовательном бюджетном учреждении «Средняя общеобразовательная школа № 4 имени героя Советского Союза М.П.Хвостанцева» (далее - Учреждение):

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

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- 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»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.07.2022 № 1241 «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа» и внесении изменения в подпункт «а» пункта 2 Положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»

- Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО; СОО;

- Уставом и локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса в Учреждении.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда Учреждения (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического 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 школы в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Учреждения и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС Учреждения.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС Учреждения 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 Учреждения, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным рабочим программам;

- 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 Учреждения 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 Учреждения;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется сотрудниками Учреждения в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами Учреждения.

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. 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.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Учреждении.

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС Учреждения являются:

- официальный сайт Учреждения;
- АИС «Зачисление в ОО»;
- Электронный журнал Учреждения;
- локальная сеть Учреждения;
- ЦОС Моя школа, ИКОП Сферум;
- Российская электронная школа - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
- РГИС контингент
- Каталог цифрового образовательного контента ЦОК <https://educont.ru/>;
- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru/>
- ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr>
- СФЕРУМ <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoolId=204801672>
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>
- СБИС <https://online.sbis.ru/>
- Система сбора отчетов «Мониторинг образования» <https://cposo.ru/>
- Образование, <https://eservices.asurso.ru/>
- РДДМ «Движение первых» <https://рдм.рф/>
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>
- ГИВЦ Минпросвещения России, <https://cabinet.miccedu.ru/>
- Система мониторинга деятельности образовательной организации <https://sas.ficto.ru/login>
- НЭБ <https://rusneb.ru/>
- Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством:

4.2.1. Сайт Учреждения обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Учреждения. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Учреждения.

Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости Учреждения.

4.2.2. АИС «Электронный журнал» обеспечивает 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.

4.2.3. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством.

4.2.4. Официальные сообщества Учреждения в социальных сетях в «Контакте»,

4.2.5. АИС «Зачисление в ОО». Система предназначена для автоматизации процесса комплектования Учреждения. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются объединениями Учреждения.

5. Требования к функционированию ЭИОС

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС Учреждения, 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 Учреждения;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям Учреждения;

- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Учреждения.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

- Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС Учреждения 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 Учреждения;

- Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности Учреждения, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.);

- Элементы ЭИОС Учреждения могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает

привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля;

- Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС.

- Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Учреждения.

5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах:

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

5.3.2. Все серверное оборудование Учреждения должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Учреждения.

5.4.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Учреждения всем пользователям Учреждения.

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

5.4.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.5. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Учреждения должно иметь модульную структуру.

5.6. Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.

- Пользователи ЭИОС Учреждения должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Учреждения:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС Учреждения;

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 Учреждения, а также должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

6. Организация работы в ЭИОС

6.1. Назначается ответственный сотрудник Учреждения за работу с ЭИОС, который формирует журнал выдачи логинов и паролей пользователям.

6.2. Для аутентификации обучающихся и педагогических работников в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация. Учетные записи обучающихся и педагогических

работников формируются с соблюдением следующих требований надежности:

- организация парольной защиты;
- обучение пользователей ЭИОС;

6.3. Доступ к ЭИОС предоставляется пользователю, получившему учетные данные от ответственного за работу с ЭИОС или успешно прошедшему процедуру регистрации в электронной библиотечной системе.

6.4. Авторизованный доступ к ЭИОС осуществляется вводом личной учетной записи (логина и пароля).

6.5. В случае утраты учетных данных или их компрометации пользователь ЭИОС должен воспользоваться средством восстановления доступа, предоставляемым каждым из ресурсов, входящих в состав ЭИОС. Если доступ к ресурсу восстановить не удастся, пользователь должен обратиться к ответственному за работу с ЭИОС.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

7.2. 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. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Учреждения, 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.

7.4. Пользователи несут ответственность за:

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

7.5. Пользователи несут ответственность за умышленное использование элементов ЭИОС Учреждением в противоправных целях:

- модификации и кражи информации;
- распространения материалов, оскорбляющих человеческое

достоинство и общественную нравственность;

- пропаганды насилия, разжигания расовой или национальной вражды;
- осуществления рассылки обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений;

- любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

7.6. С целью обеспечения безопасности информационных ресурсов и персональных данных участников ЭИОС пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

7.7. Учреждение имеет право в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС Учреждения.

8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

8.1. Информация об ЭИОС Учреждения, порядок доступа к ее элементам и модулям размещаются на официальном сайте Учреждения.

8.2. Каждый пользователь имеет право на получение учебно-методической и технической поддержки при работе с ЭИОС Учреждения.

8.3. Разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС оказывают сотрудники Учреждения, отвечающие за ЭИОС Учреждения.

9. Порядок внесения изменений в состав ресурсов ЭИОС

9.1. В состав ресурсов ЭИОС О могут вноситься изменения (добавление и/или исключение ресурса из состава ЭИОС). Любые изменения в составе ресурсов ЭИОС должны быть отражены в настоящем Положении в установленном порядке.

9.2. Для каждого нового ресурса разрабатываются изменения в Положении, определяются цели и задачи, порядок функционирования и поддержки, правила доступа и работы, а также ответственность пользователей.

10. Заключительные положения

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

10.2. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение утверждается директором Учреждения на основании решения, принятого Педагогическим советом Учреждения.