



МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА №3»

**ПРИНЯТО:**

на Педагогическом совете школы

Протокол № 1 от 30.08.2023 г.

**УТВЕРЖДЕНО:**

Директор

\_\_\_\_\_/О.В. Мурзина/  
подпись                      расшифровка подписи

Приказ № 183-од от 30.08.2023

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

Петрозаводск

2023

## **1. Общие положения**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением иностранных языков, ассоциированная школа ЮНЕСКО» (далее — МОУ «Средняя школа № 3»)

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) МОУ «Средняя школа № 3»;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3».

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»;
- 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»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом МОУ «Средняя школа № 3»;
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. Электронная информационно - образовательная среда МОУ «Средняя школа № 3» (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 МОУ «Средняя школа № 3» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МОУ «Средняя школа № 3» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» 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 «Средняя школа № 3», так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным 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 «Средняя школа № 3» 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. Информационное наполнение ЭИОС и порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МОУ «Средняя школа № 3»;

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

3.5. 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 удалённого взаимодействия пользователей. ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый 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.

3.6. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Школе.

#### **4. Структура ЭИОС**

4.1. Основными компонентами ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» являются:

- официальный сайт МОУ «Средняя школа № 3» (<https://school3ptz.ru/>);
- АСУ РСО «Электронный журнал», «Электронный дневник», «МСОКО»;
- АИС «Мониторинг»;
- корпоративная почта МОУ «Средняя школа № 3»;
- локальная сеть МОУ «Средняя школа № 3»;
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформы «Сферум»
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- 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 МОУ «Средняя школа № 3» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3». На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МОУ «Средняя школа № 3». Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. АСУ РСО обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, 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. Система АИС «Мониторинг» обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности школы в электронной среде по всем направлениям деятельности.

4.2.4. Система дистанционного обучения обеспечивает методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения «Сферум», доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательных отношений, формирование электронных образовательных ресурсов.

4.2.5. Корпоративная почта МОУ «Средняя школа № 3» обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МОУ «Средняя школа № 3».

#### **5. Требования к функционированию ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»**

5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3», 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 МОУ «Средняя школа № 3» ;
  - технические требования по обеспечению доступа пользователям МОУ «Средняя школа № 3» ;
  - требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
  - требования к пользователям ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» .
- 5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:
- 5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» 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 «Средняя школа № 3» .
- 5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МОУ «Средняя школа № 3», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).
- 5.3.3. Элементы ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» 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 элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3».
- 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 «Средняя школа № 3», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- 5.4.2. Все серверное оборудование МОУ «Средняя школа № 3» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.
- 5.5. Требования к локальной сети МОУ «Средняя школа № 3».
- 5.5.1. Все компьютеры МОУ «Средняя школа № 3» должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
- 5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МОУ «Средняя школа № 3» .
- 5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОСМОУ «Средняя школа № 3» всем пользователям МОУ «Средняя школа № 3» .
- 5.6.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
- 5.6.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
- 5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» должно иметь модульную структуру.
- 5.8. Требования к пользователям ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3».
- 5.8.1. Пользователи ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» : обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»;

- 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 «Средняя школа № 3».

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3», указанных в пунктах 5.2- 5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»**

6.1. ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МОУ «Средняя школа № 3» .

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МОУ «Средняя школа № 3» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.2. Для регистрации в «АСУ РСО» необходимо выполнить следующие шаги:

- получить в образовательной организации логин и пароль для регистрации;

За получением логина и пароля для регистрации родителям и обучающимся следует обратиться к сотруднику, который является ответственным лицом по заполнению данных в образовательной организации, т.е. администратору образовательной организации. Если информации об администраторе нет, то можно обратиться к классному руководителю. За получением логина и пароля для регистрации сотрудникам необходимо обращаться к администратору образовательной организации. Информацию об администраторах образовательной организации можно получить у директора.

– 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 «Средняя школа № 3»;

- обеспечивает пользователю МОУ «Средняя школа № 3» бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3»;

- обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты - не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя МОУ «Средняя школа № 3» может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников МОУ «Средняя школа № 3» осуществляется системным администратором.

## **7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

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 МОУ «Средняя школа № 3» , обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с 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 МОУ «Средняя школа № 3» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МОУ «Средняя школа № 3» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

## **8. Заключительные положения**

8.2. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.