

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МБОУ школа № 39
от 31.08.23 г. № 532-п

**Положение
об электронной информационно-образовательной среде
Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Средняя школа № 39»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Средняя школа № 39» (далее – Школа), требования к функционированию ЭИОС Школы, регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС Школы, определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Школы.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Федеральным законом от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями, в том числе от 31.07.2023 N 406-ФЗ;

- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями, в том числе от 06.02.2023 N 8-ФЗ);

- Постановлением 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» (с изменениями и дополнениями, в том числе 8 мая, 6 июня 2023 г.);

- Приказом Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования”;

- Приказом Министерства просвещения РФ от 22 августа 2022 г. № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;

- СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 года № 28.

- Уставом Школы;

- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательной деятельности Школы.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда школы (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 Школы и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1.4. В настоящем Положении используются термины:

- электронное обучение (далее - ЭО) - это реализация образовательных программ с использованием информационно - образовательных ресурсов, информационно-коммуникационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу информационно-образовательных ресурсов и взаимодействие обучающихся и педагогических работников;

- дистанционные образовательные технологии (далее - ДОТ) - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников;

- дистанционный режим обучения (далее ДРО) - особый режим реализации основных образовательных программ (далее - ООП) и дополнительных общеобразовательных программ, при котором доля учебных занятий с применением ДОТ и ЭО существенно увеличивается в сравнении с изначально запланированными объемами таких занятий, или же режим, когда школа временно реализует ООП исключительно с применением ДОТ и ЭО.

2. Цель и задачи формирования ЭИОС Школы

2.1. Целью формирования ЭИОС школы является информационное и методическое обеспечение образовательной деятельности 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 школы, так и за её пределами 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. Формирования и функционирование ЭИОС Школы

3.1. ЭИОС и отдельные её элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

3.2. Функционирование ЭИОС Школы обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её 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 обучающихся

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 школы;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.

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 удалённого взаимодействия пользователей.

3.7. 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.

3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в школе.

4. Структура ЭИОС Школы

4.1. ЭИОС Школы позволяет использовать следующие электронные информационно-образовательные ресурсы и административные ресурсы:

- ФГИС [«Моя школа»](#), в том числе

[Онлайн платформа «Цифровой образовательный контент»](#),

[Электронная образовательная платформа Электронный журнал Нижегородской области](#);

[Сферум](#);

- АИС Модуль "Учёт контингента обучающихся ";

- Электронная учительская;

- официальный сайт Школы <https://school39.com/>;

- официальную электронную почту Школы s39_dzr@mail.52gov.ru;

- программный комплекс ViPNet Client для корпоративных пользователей;

- систему электронного документооборота (СЭДО);

- локальную сеть школы;

- иные компоненты, необходимые для организации учебной деятельности и взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Подключение к ФГИС «Моя школа» позволяет осуществлять единый доступ к цифровым сервисам и учебным материалам для обучающихся, педагогов и родителей, работать с сервисом электронных журналов, библиотекой цифрового образовательного контента, возможность создания посредством иных

информационных систем персональных и групповых онлайн-коммуникаций пользователей, включая чаты и видеоконференции.

4.3. Сайт школы обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС школы. На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.4. АИС Модуль "Учёт контингента обучающихся» и Электронный журнал обеспечивают автоматизированное ведение баз данных обучающихся, родителей (законных представителей) обучающихся, баз данных педагогических работников, электронное оформление школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, отчётные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

4.5. Официальная и корпоративная почты Школы, СЭДО, локальная сеть, Электронная учительская обеспечивают оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы, обмен информацией с внешними организациями.

5. Требования к функционированию ЭИОС школы

5.1. В целях надёжного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС школы, 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 школы;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям школы;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Школы.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы 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 Школы.

5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности школы, 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 школы 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 несёт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

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

5.4.2. Все серверное оборудование школы должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Требования к локальной сети школы.

5.5.1. Все компьютеры школы объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.

5.6.1. Подключение к сети «Интернет» обеспечивает доступ к работе в ЭИОС школы всем пользователям школы.

5.6.2. Возможно подключение мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы имеет модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС школы.

5.8.1. Пользователи ЭИОС школы имеют соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС школы:

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

- 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 школы.

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС школы, удовлетворяют требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы осуществляется

системным администратором.

6. Порядок доступа к элементам ЭИОС Школы

6.1. Регистрация и/или удаление сотрудников Школы в элементах ЭИОС осуществляется системным администратором.

6.2. Учетные данные для авторизованного доступа (логины, пароли) для входа в ЭИОС Школы имеет право выдать администратор данного элемента ЭИОС.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

7.1. Использование материалов, извлечённых 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 школы, 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.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

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