Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение лицей № 39 город Нижний Тагил

Принято

на педагогическом совете Протокол № 1 от $30.08.2023~\Gamma$

Утверждено

Директор МАОУ лицей № 39 Н.И. Сайфетдинова Приказ №57-1 от 30.08.2023г.

Положение об электронной информационно-образовательной среде

1. Общие положения

- 1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде МАОУ лицей №39 (далее Положение):
- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационнообразовательной среды (далее - ЭИОС) МАОУ лицей №39;
 - устанавливает требования к функционированию ЭИОС МАОУ лицей №39;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС лицея;
 - определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МАОУ лицей №39.
 - 1.2. Положение разработано в соответствии с:
- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в действующей редакции;
- 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 информационнотелекоммуникационной 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 23.08.2017г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
 - Уставом МАОУ лицей №39;
- •локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
- 1.3. Электронная информационно-образовательная среда МАОУ лицей №39 (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 МАОУ лицей №39 в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности лицея и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

- 2.1. Целью формирования ЭИОС МАОУ лицей №39 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 МАОУ лицей №39, 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;
 - интерактивность 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 МАОУ лицей №39 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 МАОУ лицей №39;
- 3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.
- 3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями МАОУ лицей №39 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 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 утверждёнными регламентами.

ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в МАОУ лицей №39.

4.0 Структура ЭИОС

- 4.1. Основными компонентами ЭИОС МАОУ лицей №39 являются:
- официальный сайт МАОУ лицей №39;
- Портал образовательных услуг;
 - АИС « Образование » модули Электронный журнал, Электронный справочник, Ресурсы (электронное портфолио);
 - Электронная почта МАОУ лицей №39;
 - локальная сеть МАОУ лицей №39;
- 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 соответствие с российским законодательством:
- 4.2.1. Сайт МАОУ лицей №39 обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС лицея. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МАОУ лицей №39. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.
- 4.2.2. Портал образовательных услуг. Система предназначена для автоматизации процесса комплектования образовательной организации.

Автоматизируются следующие функции:

- первичная работа с заявлениями;
- автоматический поиск данных ребёнка в Системе, заполнение соответствующих разделов
 - заявления, если такие данные были найдены;
 - автоматический поиск дубликатов заявления;
- автоматическое уведомление заявителей при изменении статуса поданного заявления;
 - формирование отчётов по ходу приёма заявлений;
 - привязка организаций к образовательной территории;
 - привязка адресов граждан к образовательной территории;
 - работа с заявлениями, поступившими в образовательную организацию
- автоматическое уведомление заявителей о мероприятиях и результатах принятия решения о зачислении / отказ в приеме документов;
- автоматическое формирование личных дел, обучающихся при выпуске приказа о зачислении;
 - работа с контингентом организации;
 - ведение данных об организации.
 - 4.2.3. Электронная почта МАОУ лицей №39 обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками лицея, отдела образования и иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями МАОУ лицей №39.

4. Требования к функционированию ЭИОС МАОУ лицей №39

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МАОУ лицей №39, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящимПоложением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети МАОУ лицей №39;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МАОУ лицей №39;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МАОУ лицей №39.
- 5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:
- 5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МАОУ лицей №39 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 МАОУ лицей №39.
- 5.2.2. 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.).
- 5.2.3. Элементы ЭИОС МАОУ лицей №39 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 МАОУ лицей №39.
 - 5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах.
 - 5.4. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС МАОУ лицей №39, производится на серверах, обеспечивающиходновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- 5.4.1. Все серверное оборудование MAOУ лицей №39 должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.
 - 5.4. 2.Требования к локальной сети МАОУ лицей №39.
- 5.4.3. Все компьютеры лицея 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 (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
 - 5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МАОУ лицей №39.
- 5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям лицея.
- 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 вебсервисов в состав ЭИОС МАОУ лицей №39 должно иметь модульную структуру.
 - 5.7. Требования к пользователям ЭИОС МАОУ лицей №39.
- 5.7.1.Пользователи ЭИОС МАОУ лицей №39 должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС лицея:
- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС лицея:
 - сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернеттехнологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС МАОУ лицей №39.
 - сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС лицея, должны

удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МАОУ лицей №39, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

5. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МАОУ лицей №39

- 6.1. ЭИОС Школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МАОУ лицей №39.
- 6.2. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МАОУ лицей №39 в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

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 на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
- 6.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МАОУ лицей №39, 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.
 - 6.3. Пользователи несут ответственность за:
- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МАОУ лицей №39 и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МАОУ лицей №39 с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

7. Заключительные положения

- 8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- 8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора.