

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГИМНАЗИЯ № 37**

ОГРН 1026604949800 ИНН 6660013649 ОКПО 44664310 КПП 667001001 [гимназия37.екатеринбург.рф](mailto:gimnaziya37.ekaterinburg.rf)  
6200075, г.Екатеринбург, ул. Первомайская, д.59 тел./факс (343) 350-51-01 E-mail: [gimnaziya37@eduekb.ru](mailto:gimnaziya37@eduekb.ru)

**ПРИНЯТО**

на заседании педагогического совета  
МАОУ гимназия № 37  
г.Екатеринбург Протокол № 1  
от «31» 08. 2022г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор МАОУ гимназия № 37  
г.Екатеринбург



С.Н.Трухина

Приказ № 449 от 01.09.2022г

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об электронной информационно-образовательной среде  
МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург**

Принято с учетом мнения Совета родителей  
Протокол № 1 от 31.08.2022г

Принято с учетом мнения Совета обучающихся  
Протокол № 1 от 31.08.2022г

## **1. Общие положения**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения гимназии № 37 г. Екатеринбург (далее — Положение)

— устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) ;

— устанавливает требования к функционированию ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;

— регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МАОУ гимназия №37 г. Екатеринбург;

— определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г.Екатеринбург.

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 23.08.2017г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; - Уставом МАОУ гимназия № 37 г.Екатеринбург;

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

1.3. Электронная информационно - образовательная среда МАОУ гимназия № 37 г.Екатеринбург (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 гимназия № 37 г. Екатеринбург в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 гимназия № 37 г. Екатеринбург, 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 гимназия № 37 г. Екатеринбург;

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 гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает 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 Школе.

#### 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург являются:

- официальный сайт МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург <https://гимназия37.екатеринбург.рф>

- ГИС СО «Единое цифровое пространство» подсистема АИС «Образование»
- АИС «Мониторинг»;
- корпоративная почта МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;
- локальная сеть МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «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 соответствие с российским законодательством:

4.2.1. Сайт МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург. 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. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством.

4.2.5. 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.

4.2.6. Корпоративная почта МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург**

5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МАОУ гимназия №37 г. Екатеринбург;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 гимназия № 37 г. Екатеринбург. 5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Требования к локальной сети МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

5.5.1. Все компьютеры МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург всем пользователям МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

5.6.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург должно иметь модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

5.8.1. Пользователи ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;

- 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, указанных в пунктах 5.2, 5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург**

6.2. ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург.

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;

- обеспечивает пользователю МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург;

- обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты - не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург, 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 МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбурга осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МАОУ гимназия № 37 г. Екатеринбург с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 294690421595703939189969587970239985033448730067

Владелец Владислав Сергеевич Тельтевский

Действителен с 17.06.2024 по 17.06.2025