

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №55  
город Нижний Тагил

РАССМОТРЕНО  
Педагогическим советом  
Протокол от 28.08.2023 г. № 1



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ СОШ № 55  
О.Б. Коробейщикова  
«1» сентября 2023г.

**Положение  
об электронной информационно-образовательной среде  
в МБОУ СОШ 55**

**1. Общие положения**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 55 (далее МБОУ СОШ № 55) устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) МБОУ СОШ № 55;

- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МБОУ СОШ № 55;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МБОУ СОШ № 55;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МБОУ СОШ № 55.

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 МБОУ СОШ № 55;
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. **Электронная информационно-образовательная среда МБОУ СОШ № 55**

(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 учащимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения учащихся.

1.4. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости МБОУ СОШ № 55 в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МБОУ СОШ № 55 и обеспечение доступа учащихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС МБОУ СОШ № 55 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 учащегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории МБОУ СОШ № 55, так и вне ее 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;

– 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 МБОУ СОШ № 55 обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи).

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МБОУ СОШ № 55;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, обработки 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 учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% учащихся в МБОУ СОШ № 55.

## 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МБОУ СОШ № 55 являются:

- официальный сайт МБОУ СОШ № 55 (<https://55nt.uralschool.ru/>);
- АИС «Образование», в том числе модули «Электронный журнал», «Электронный дневник», «Запись в лагеря», «Электронная очередь в ОО», «Учет учащихся и педагогов»;
- электронная почта МБОУ СОШ № 55;
- локальная сеть МБОУ СОШ № 55;
- информационно-коммуникационная образовательная платформа «Сферум», позволяющая организовать обучение с применением дистанционных образовательных технологий;
- ФГИС «Моя школа»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса.

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

4.2.1. Сайт МБОУ СОШ № 55 обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МБОУ СОШ № 55. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МБОУ СОШ № 55. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. АИС «Образование» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, в том числе тематическое планирование, базу данных учащихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы.

4.2.3. Система дистанционного обучения обеспечивает методическую поддержку образовательного процесса на базе ИКОП «Сферум», в том числе доступ к содержанию рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательных отношений, формирование электронных образовательных ресурсов.

4.2.4. Электронная почта МБОУ СОШ № 55 обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между участниками образовательных отношений МБОУ СОШ № 55.

## 5. Требования к функционированию ЭИОС МБОУ СОШ № 55

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования ЭИОС МБОУ СОШ № 55, 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 МБОУ СОШ № 55;  
– технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ СОШ № 55;

– требования к пользователям ЭИОС МБОУ СОШ № 55.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МБОУ СОШ № 55 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 МБОУ СОШ № 55.

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МБОУ СОШ № 55, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, учащийся и т.п.).

5.2.3. Элементы ЭИОС МБОУ СОШ № 55 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 МБОУ СОШ № 55.

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 МБОУ СОШ № 55, производится на серверах.

5.3.2. Все серверное оборудование МБОУ СОШ № 55 имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети МБОУ СОШ № 55.

5.4.1. Все компьютеры МБОУ СОШ № 55 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.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ СОШ № 55.

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МБОУ СОШ № 55 всем пользователям МБОУ СОШ № 55.

5.5.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования к пользователям ЭИОС МБОУ СОШ № 55.

5.6.1. Пользователи ЭИОС МБОУ СОШ № 55 должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МБОУ СОШ № 55:

– учащиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МБОУ СОШ № 55;

– сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет-технологиями;

– сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МБОУ СОШ № 55, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.7. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МБОУ СОШ № 55, указанных в пунктах 5.2- 5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС**

6.1. ЭИОС МБОУ СОШ № 55 обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МБОУ СОШ № 55.

6.1.1 Основные документы, регламентирующие деятельность МБОУ СОШ № 55, в том числе учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МБОУ СОШ № 55 в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.1.2 ЭИОС через АИС «Образование» обеспечивает доступ к информации, касающейся фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы.

Для получения доступа к модулю «Дневник» АИС «Образование» необходимо:

- родителям – привязать своего ребенка в личном кабинете на портале «Госуслуги»;
- учащимся – создать учетную запись (упрощенную учетную запись) на портале «Госуслуги»;
- при отсутствии гражданства РФ необходимо обратиться к администрации ОУ для получения логина и пароля, сгенерированного автоматически в АИС «Образование».

Для получения доступа к модулю «Журнал» АИС «Образование» педагогическим сотрудникам необходимо привязать свою учетную запись на портале «Госуслуги» к профилю образовательной организации в ЕСИА.

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

7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МБОУ СОШ № 55, 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 с 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 МБОУ СОШ № 55 и осуществление различных операций от имени другого;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МБОУ СОШ № 55 с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

## **8. Заключительные положения**

8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.