

Департамент образования Администрации города Екатеринбурга  
Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 145 с углубленным изучением отдельных предметов

620041 г. Екатеринбург, ул. Пионеров, 10а, телефон - факс: (343) 341-49-00 e-mail: [soch145@eduekb.ru](mailto:soch145@eduekb.ru)  
ИНН/КПП 6660015036/667001001 ОКПО 43107915

**ПРИКАЗ № 68/1 – ОД**

от 30.08.23 г

**«Об утверждении Положения об электронной информационно – образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов»**

В соответствии с Уставом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов, в целях организации работы по организации и обеспечению функционирования электронной информационно – образовательной среды в школе

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить Положение об электронной информационно – образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов (приложение 1);
2. Системному администратору Булатову Н.В. разместить Положение об электронной информационно – образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов на официальном сайте школы.
3. Контроль за исполнение приказа оставляю за собой.



Н.М.Евстигнеева

Департамент образования Администрации города Екатеринбурга  
Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 145 с углубленным изучением отдельных предметов

620041 г. Екатеринбург, ул. Пионеров, 10а, телефон - факс: (343) 341-49-00 e-mail: [soch145@educkb.ru](mailto:soch145@educkb.ru)  
ИНН/КПП 6660015036/667001001 ОКПО 43107915

Принято  
на педагогическом совете  
Протокол № 1 от 30.08.2023 года

Утверждаю  
Директор МАОУ СОШ № 145  
с углубленным изучением  
отдельных предметов  
/Н.М.Евстигнеева/  
2023 г



Приказ № 68/1 – ОД от 30.08.2023 года

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об электронной информационно-образовательной среде**  
**муниципального автономного общеобразовательного учреждения**  
**средней общеобразовательной школы № 145**  
**с углубленным изучением отдельных предметов**

**1. Общие положения**

**1.1.** Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов (далее по тексту - Положение) **устанавливает:**

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 145 с углубленным изучением отдельных предметов (далее - ЭИОС) (далее по тексту – 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.** 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»;

- 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»;

- 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 школы;

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

**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 объёме 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 педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

**2.1.** Целью формирования ЭИОС школы 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;

- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основных образовательных программ;

**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 её элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.

**3.2.** Функционирование электронной информационно-образовательной среды школы обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером;
- работники (педагогические работники, административно – управленческий 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 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.

## **4. Структура ЭИОС**

**4.1.** Основными компонентами ЭИОС Школы являются:

- официальный сайт школы: (<https://школа145.екатеринбург.рф>);
- корпоративная почта школы: [soch145@eduekb.ru](mailto:soch145@eduekb.ru);
- автоматизированная информационная система «Образование»:
  - модуль «Электронный журнал» (<https://jumal.egov66.ru>),
  - модуль «Электронный дневник» (<https://dnevnik.egov66.ru>);
- ФГИС «Моя школа»: <https://myschool.edu.ru>;
- ФИС ОКО: <https://spo-fisoko.obmadzor.gov.ru>;
- СФЕРУМ: <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoollid=209233719>;
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.m/constructor>;
- Разговоры о важном <https://razgovor.edsoo.ru>;
- Билет в будущее: <https://bvbinfo.ru>
- система мониторинга деятельности образовательной организации: <https://sas.ficto.ru>;
- локальная сеть школы;
- 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 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.



**4.2.2.** АИС «Образование». 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.** Корпоративная почта школы обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями школы.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС школы**

**5.1.** В целях надежного, 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.

**5.2.2.** 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 школы 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 школы.

**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 школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

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

**5.4.** Требования к локальной сети школы:

**5.4.1.** Все компьютеры школы 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 школы:

**5.5.1.** Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС школы всем пользователям школы.

**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 веб-сервисов в состав ЭИОС школы должно иметь модульную структуру.

**5.7.** Требования к пользователям ЭИОС школы:

**5.7.1.** Пользователи ЭИОС школы должны иметь 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, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

**5.8.** Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы, осуществляется системным администратором.

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

**6.1.** ЭИОС школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практикам, изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах школы.

**6.2** Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации», подраздел «Образование».

**6.3.** Для регистрации в АИС «Образование» необходимо выполнить следующие шаги:

- зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);
- передать номер телефона или СНИЛС в школу.

Регистрация и/или удаление сотрудников школы 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 школы, 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 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 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.

## **8. Заключительные положения**

**8.2.** Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

**8.3.** Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений школы и утверждаются приказом директора.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 176382614773150070335747769939328150673109022339

Владелец Евстигнеева Надежда Михайловна

Действителен с 19.04.2023 по 18.04.2024