

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Петровская средняя общеобразовательная школа

ПРИКАЗ

от «31» августа 2023 г.

№ 103

**Об утверждении положения  
об электронной информационно-образовательной среде муниципального  
бюджетного общеобразовательного учреждения  
Петровская средняя общеобразовательная школа**

В соответствии Уставом муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петровская средняя общеобразовательная школа, 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 бюджетного общеобразовательного учреждения Петровская средняя общеобразовательная школа (приложение 1).
2. Администратору сайта - разместить Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петровская средняя общеобразовательная школа на официальном сайте школы.
3. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Директор МБОУ Петровской СОШ



Е.Н. Шумская

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об электронной информационно-образовательной среде**  
**муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения**  
**Петровская средняя общеобразовательная школа**

**7 Общие положения**

7.2. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петровская средняя общеобразовательная школа (далее по тексту - Положение) **устанавливает:**

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Петровская средняя общеобразовательная школа (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.

7.3. 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 школы;

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

7.4. 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.

7.5. 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.

## **8 Цель и задачи**

8.2. Целью формирования ЭИОС школы является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

### **8.3. 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».

### **8.4. Основные принципы функционирования:**

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;

- интегративность и многофункциональность.

## **9 Формирование и функционирование**

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

9.3. 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, 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.

9.4. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы;

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

9.6. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.

9.7. 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.

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

## **10. Структура ЭИОС**

10.2. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:

1. официальный сайт школы <https://755.86389.3535.ru/>
2. электронная почта школы [petsosh2015@yandex.ru](mailto:petsosh2015@yandex.ru) ;
3. ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>
4. СФЕРУМ <https://sferum.ru>
5. Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
6. Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/> ;
7. иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

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

• 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.

- АИС «Сетевой город. Образование» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчётные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

- 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.

### **11 Требования к функционированию ЭИОС школы**

- 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.

- Требования по разграничению доступа учитывают:

- 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.

- 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.).
- 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.
- Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несёт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.
- 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.

- Требования к локальной сети школы.

- 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.

- Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.

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

- Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.

- Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

- Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.

- Требования к пользователям ЭИОС школы.

- 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.

- Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

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

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

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Для регистрации в ФГИС «Моя школа» 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.

### **13 Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

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

1.2. 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.

1.3. 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.

### **14 Заключительные положения**

- Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений школы и утверждаются приказом директора.