

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский»**

**ПРИКАЗ**

«01» сентября 2023 г.

№ 295

**Об утверждении и введении в действие Положения об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский»**

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 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- уставом муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский» (далее - Школы),  
на основании решения Педагогического совета (протокол от 31.08.2023г. №1),

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить и ввести в действие Положения об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский» (приложение).
2. Контроль за реализацией утвержденного настоящим приказом Положения возложить на заместителя директора по учебно-воспитательной работе Зурганову Елену Олеговну.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор школы:

Н.П.Тихонова

## ПОЛОЖЕНИЕ

### об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский»

#### 1. Общие положения

- 1) Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский» (далее - Положение) устанавливает:
  - назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) школы;
  - устанавливает 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.
- 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 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
  - уставом муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа п. Пионерский» (далее - Школы);
  - локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
- 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 объеме независимо от места нахождения обучающихся.
- 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 обучающихся и 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.

### Основные задачи:

- 2.1.1. 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 вне нее к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- 2.1.2. 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;
- 2.1.3 Электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- 2.1.4. Создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

## 3. Основные принципы функционирования

- 3.1. Доступность и открытость;
- 3.2. Комплексность построения;
- 3.3. Ориентированность на пользователя;
- 3.4. Системность;
- 3.5 Интерактивность и многофункциональность.

## 4. Формирование и функционирование

- 4.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;
- 4.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды Школы 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.
- 4.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Школы.
- 4.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.
- 4.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Школы в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.
- 4.6. 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.
- 4.7. 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.

4.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Школе.

#### 4.9. Структура ЭИОС

- Основными компонентами ЭИОС Школы являются:
- официальный сайт Школы [shkolapionerskaya-r86.gosweb.gosuslugi.ru](http://shkolapionerskaya-r86.gosweb.gosuslugi.ru);
- информационно-коммуникационная образовательная среда «Сферум»;
- АИС «Запись в школу»
- Электронный журнал/дневник (электронное портфолио);
- Электронная почта Школы;
- локальная сеть Школы;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными соглашениями;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.9.1. 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.
- Электронный журнал/дневник 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.
- АИС «Запись в школу». 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.
- Электронная 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.

#### 4.10. Требования к функционированию ЭИОС Школы.

4.10.1 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.

4.10.2. 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 имеют 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 несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Школы.

4.10.3 Требования по защите информации, находящейся на серверах.

- 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.
- Все серверное оборудование Школы имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

4.10.4. Требования к локальной сети Школы.

4.10.4.1. Все компьютеры Школы объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей 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.

4.10.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы.

4.10.5.1. Подключение к сети «Интернет» обеспечивает доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям Школы.

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

4.10.5.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

4.10.5.4. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы имеет модульную структуру.

4.10.6. Требования к пользователям ЭИОС Школы.

4.10.6.1. 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.
- Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Школы осуществляется системным администратором.

## **5. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Школы**

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

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

5.3 Для регистрации в АИС «ЦОП» необходимо выполнить следующие шаги:

5.3.1. Зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);

5.3.2. передать номер СНИЛС в Школу.

5.3.3. Регистрация и/или удаление сотрудников Школы осуществляется системным администратором.

5.4. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

5.6. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Школы, обязаны:

- 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.

5.7. 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.

## **6. Заключительные положения**

6.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения приказом директора

школы на основании решения Педагогического совета.

- 6.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Школы и утверждаются приказом директора на основании решения Педагогического совета.