

## ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде  
муниципального общеобразовательного учреждения Покровская  
средняя общеобразовательная школа.

### 1. Общеположения

— Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального общеобразовательного учреждения Покровская средняя общеобразовательная (далее -Положение):

- Устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее- ЭИОС) организации;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС организации;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системами веб - сервисам ЭИОС организации;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС школы.

- Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Уставом МОУ Покровская СОШ и другими нормативными актами.

1.1. 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 не зависимо от местонахождения обучающихся.

1.2. 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 образовательной организации 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 образовательной организации, так и за её пределами к электронным образователь-

ным ресурсам, указанным в рабочих программах;

- фиксация хода образовательной деятельности, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основных образовательных программ;
- 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 образовательной деятельности, 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 образовательной организации 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 Школы;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется 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 удалённого взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к совре-

менным профессиональным базам данных информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в образовательной организации.

#### 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС образовательной организации являются:

- официальный сайт образовательной организации;
- АИС «Запись в школу»
- Дневник.ру. Ресурсы (электронное портфолио);
- электронная почта образовательной организации;
- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>
  - СФЕРУМ <https://sferum.ru>
  - конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
  - • Разговоры о важном <https://razgovor.edsoo.ru>
  - Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/> ;
- локальная сеть образовательной организации;
- 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 соответствии с российским законодательством:

4.2.1. Сайт образовательной организации обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС образовательной организации. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности образовательной организации. Официальный сайт позволяет выполнить требования Федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. Дневник.ру обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, календарно-тематическое планирование, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов

4.2.3. Электронная почта образовательной организации обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками, Комитетом по образованию администрации Зиминского района и иными компонентами, необходимыми для организации учебной деятельности и взаимодействия в ЭИОС.

#### 5. Требования к функционированию ЭИОС образовательной организации

5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС образовательной организации, 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 образовательной организации;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательной организации;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС образовательной организации.

### 5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС образовательной организации определяются уровнем закрытости информации, уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС образовательной организации.

5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности образовательной организации, 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 образовательной организации 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 образовательной организации.

### 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 образовательной организации, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование образовательной организации должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

### 5.5. Требования к локальной сети образовательной организации.

5.5.1. Все компьютеры образовательной организации должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 50 Мбит/с). Для всех пользователей обеспечен из рабочих мест постоянный высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, и ЭОР.

### 5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательной организации.

5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС образовательной организации всем пользователям образовательной организации.

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

5.6.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС образовательной организации имеет модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС образовательной организации.

5.8.1. Пользователи ЭИОС образовательной организации должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС образовательной организации:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС образовательной организации;

- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет-технологиями, прохождение курсов повышения квалификации обучающихся семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС образовательной организации.

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС образовательной организации, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебной деятельности согласно ФГОС.

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

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

### **6.2. ЭИОС**

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

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

## **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 образовательной организации, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с немедленно уведомить администратора о не возможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.4. Пользователи несут ответственность за:

- Не санкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для

входа в ЭИОС образовательной организации и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- Умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС образовательной организации 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 утверждаются приказом директора.