

## ПОЛОЖЕНИЕ

### об электронной информационно-образовательной среде

#### 1. Общие положения

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее — Положение) устанавливает назначение, составные элементы электронной информационнообразовательной среды (далее - ЭИОС) МБОУ СОШ №30 г.Кирова и требования к функционированию ЭИОС МБОУ СОШ №30 г.Кирова; регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МБОУ СОШ №30 г.Кирова; 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»,

[Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ](#) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», [приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286](#) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования», [приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287](#) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования», [приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413](#) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», Уставом МБОУ СОШ №30 г.Кирова (далее – школа).

Электронная информационно-образовательная среда школы (ЭИОС) – информационно-образовательное пространство, системно - организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представ - ленного 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 про - грамм в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся. 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

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

#### **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 вне его к электронным образовательным ресурсам;
- 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;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательной деятельности, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

#### **Основные принципы функционирования:**

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

### **3. Формирование и функционирование ЭИОС**

ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

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.

Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы.

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

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации разного вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удаленного взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный 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 утвержденными регламентами.

#### **4. Структура ЭИОС**

Основными компонентами школы являются:

- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>
- Национальная электронная библиотека <https://rusneb.ru/>
- Якласс - <https://www.yaklass.ru/>
- Учи.ру - <https://uchi.ru/>
- Яндекс учебник - <https://education.yandex.ru/main/>
- Сдам ГИА - <https://ege.sdangia.ru/>
- ФИПИ (<https://fipi.ru>)
- Локальная сеть МБОУ СОШ №30 г.Кирова;
- Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена (<https://ege.edu.ru>)
- «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов» (<https://fcior.edu.ru>, <https://eor.edu.ru>)
- «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» (<https://school-collektion.edu.ru>)
- Виртуальный компьютерный музей (<https://computer-museum.ru>)
- Федеральный портал «Российское образование» (<https://edu.ru>)
- Министерство образования и науки Российской Федерации [mon.gov.ru](http://mon.gov.ru)
- Олимпиадная информатика (<https://olympiads.ru> )
- Всероссийская олимпиада школьников (<https://rusolymp.ru> )
- Российский общеобразовательный портал (<https://school.edu.ru> )
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (<https://school-collection.ru> )
- Информационно-образовательный портал Кировской области (<https://43edu.ru> )
- Центр оценки качества образования Кировской области (<https://ege.43edu.ru> )
- Олимпиады Кировской области (<https://olimp43.ru> )

- Центр дополнительного образования одаренных школьников (<https://cdoosh.ru> )
- Международные школьные олимпиады (<https://covenok.ru> )
- Образовательный портал для подготовки к экзаменам "Решу ЕГЭ" (<https://reshuege.ru> )
- Иные ЭОР, необходимые для организации учебного процесса, взаимодействия элементов ЭИОС.

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

5.1 В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем, 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;
- 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:

- Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы и 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, руководитель ШМО, учитель 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 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.

#### 5.4 Требования к локальной сети школы.

5.4.1 Все компьютеры школы должны быть объединены локальную вычислительную сеть и иметь выход в сеть «Интернет» и доступ к электронным библиотечным системам, ЭОР.

#### 5.5 Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС всем участникам образовательной деятельности.

5.5.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения.

5.5.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

#### 5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

#### 5.7. Требования к пользователям ЭИОС школы.

5.7.1. Пользователи ЭИОС школы должны иметь соответствующую подготовку по работе с ее элементами:

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

- 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.**

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

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

Доступ к персонализированной части ЭИОС школы, включающей веб-сервисы, предоставляется всем пользователям школы через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных. Перед тем, как приступить к работе в ЭИОС школы, пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

#### **Личная учетная запись пользователя содержит:**

- логин
- адрес электронной почты;

- пароль

#### **Единая личная учетная запись:**

- обеспечивает пользователю бесперебойный доступ к персонализированной части ЭИОС школы;
- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников школы осуществляется системным администратором.

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

7.1 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.

7.2 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.