

Утверждаю  
Директор МКОУ СОШ № 8  
им. Героя Советского Союза Гаджиева М.И.



## Положение об электронной информационной образовательной среде

### Общие положения

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) МКОУ «СОШ №8 имени Героя Советского Союза Дмитриева П.П.» (далее – ШКОЛА) устанавливает назначение, составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) школы и 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.

### Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 20 октября 2021 г. N 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 23августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.07.2022 № 1241 "О федеральной государственной информационной системе "Моя школа" и внесении изменения в подпункт "а" пункта 2 Положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме".
- Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО; СОО;
- Уставом МКОУ «СОШ №8 имени Героя Советского Союза Гаджиева М.И.»

- Локальными нормативными актами школы.

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.

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.

### 1. 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 школы, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным 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». Основные принципы функционирования:
  - доступность и открытость;
  - комплексность построения;
  - ориентированность на пользователя;
  - системность;

## 2. 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 и осуществляется структурными подразделениями школы в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

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, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

## 3. Структура ЭИОС

Основными компонентами ЭИОС ШКОЛЫ являются:

- официальный сайт ШКОЛЫ : <https://sh8-izberbash-r82.gosweb.gosuslugi.ru/>
- РГИС образовательная программа Электронный дневник <https://dnevnik.ru/>
- Каталог цифрового образовательного контента ЦОК <https://educont.ru/>
- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru/>
- ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr>

- СФЕРУМ <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoolId=207042862>
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>
- РДДМ «Движение первых» <https://рддм.рф/>
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>
- ГИВЦ Минпросвещения России, <https://cabinet.miccedu.ru/>
- Система мониторинга деятельности образовательной организации

<https://sas.ficto.ru/login>

- Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС

#### **4. Требования к функционированию ЭИОС Учреждения**

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.

#### **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 несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС ШКОЛЫ

#### **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 60% от общего числа пользователей.

#### **Требования к локальной сети ШКОЛЫ**

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

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

#### **Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.**

- Подключение к сети «Интернет» должно обеспечить доступ к работе ЭИОС Учреждения всем участникам образовательной деятельности.
- Подключение по технологии Wi-Fi (ЕСПД).
- Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
- Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.
- Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.
- 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.

- 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 ШКОЛЫ.
- Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».
- Доступ персонализированной части ЭИОС ШКОЛЫ, включающей веб-серверы и портал электронного сопровождения образовательных программ, предоставляется всем пользователям школы через процесс авторизации в личном кабинете с использованием учетных данных. Перед тем, как приступить к работе с ЭИОС Учреждения пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС Учреждения осуществляется на основании данных приказов о зачислении и из отчисления из Учреждения.
- личная учетная запись пользователя содержит:
  - логин
  - адрес электронной почты;
  - пароль - генерируется автоматически
  - единая личная учетная запись:
  - отправляется в форме сообщения – уведомления автоматически на созданный адрес электронной почты пользователя школы;
  - обеспечивает пользователю бесперебойный доступ личной почте и к персонифицированной части ЭИОС ШКОЛЫ;
  - обеспечивает восстановление пароля через адрес электронной почты;
- 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.
- Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС
- Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
- Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Учреждения, 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.

- 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.

#### **5. Заключительные положения**

Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.