Принято на заседании

Утверждаю

педагогического совета школы протокол №1 от 30.08.2023г.

Приказ № 145 от 30.08.145 Директор Ю.Р.Хайруллина

## Положение об электронной информационнообразовательной среде МОУ Енганаевской СШ

### 1. Общие положения.

Положение об электронной информационно-образовательной среде МОУ (далее — Положение) устанавливает назначение, Енганаевской СШ составные элементы электронной информационно-образовательной среды ЭИОС) образовательного учреждения требования функционированию ЭИОС образовательного учреждения; регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС определяет образовательного учреждения; ответственность права И пользователей ЭИОС образовательного учреждения.

Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями от 4 августа 2023 года;
- Федеральным законом от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» в редакции от 31.07.2023 года;
- Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» с изменениями от 6 февраля 2023 года;
- 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» с изменениями и дополнениями;
- Постановление Правительства РФ № 1241 от 13 июля 2022 года «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа» ...» с изменениями и дополнениями;
- Приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» с изменениями от 8 ноября 2022 года;
- Приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» с изменениями от 8 ноября 2022 года;
- Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями от 12 августа 2022 года;
- Уставом МОУ Енганаевской СШ.
  - информационно-образовательная Электронная среда образовательного учреждения (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 телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Назначение ЭИОС — обеспечение информационной открытости образовательного учреждения в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МОУ Енганаевской СШ и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

#### 2. Цель и задачи.

Целью формирования ЭИОС МОУ Енганаевской СШ 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 образовательного учреждения, так и в не его 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 образовательных отношений;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательных отношений, 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 МОУ Енганаевской СШ 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 образовательного учреждения.

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

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей 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, курсах (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

### 4. Структура ЭИОС.

Основными компонентами ЭИОС МОУ Енганаевской СШ являются:

- официальный caйт <u>shkolaenganaevskaya-</u> r73.gosweb.gosuslugi.ru
- АИС СГО. Сетевой город. Образование. Электронный журнал. https://sgo.cit73.ru/;
- AИС СГО. Сетевой город. Образование. Электронный дневник. https://sgo.cit73.ru/;
- ФГИС ФРДО <a href="https://frdocabinet.obrnadzor.gov.ru/">https://frdocabinet.obrnadzor.gov.ru/</a>;
- Каталог цифрового образовательного контента ЦОК <a href="https://educont.ru">https://educont.ru</a>;
- ФГИС «Моя школа» <a href="https://myschool.edu.ru">https://myschool.edu.ru</a>;
- ФИС ОКО <a href="https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru">https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru</a>;
- СФЕРУМ <a href="https://sferum.ru">https://sferum.ru</a>;
- Конструктор рабочих программ https://edsoo.ru/constructor/;
- СБИС https://sbis.ru/;
- Е-услуги. Образование. <a href="https://eservices.asurso.ru/">https://eservices.asurso.ru/</a>;
- Навигатор дополнительного образования <a href="https://dopobr73.ru/">https://dopobr73.ru/</a>;
- РДДМ «Движение первых» <a href="https://рдш.pф/">https://рдш.pф/</a>;
- Орлята России <a href="https://orlyatarussia.ru/">https://orlyatarussia.ru/</a>;
- Билет в будущее <a href="https://bvbinfo.ru/">https://bvbinfo.ru/</a>;
- ГИВЦ Минпросвещение России. <a href="https://cabinet.miccedu.ru/">https://cabinet.miccedu.ru/</a>;

- Система мониторинга деятельности образовательной организации https://sas.ficto.ru/;
- НЭБ https://rusneb.ru/;
- локальная сеть образовательного учреждения;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

# 5. Требования к функционированию ЭИОС образовательного учреждения.

- 5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС образовательного учреждения, 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 образовательного учреждения;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательного учреждения;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС образовательного учреждения.
- 5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:
- 5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС образовательного учреждения 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 образовательного учреждения.
- 5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности образовательного учреждения, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).
- 5.2.3. Элементы ЭИОС образовательного учреждения могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии, осуществляет подтверждение регистрации и пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.
- 5.2.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС образовательного учреждения.
- 5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах.
- 5.3.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчётной и прочей информации, введённой в базу и системы ЭИОС образовательного

- учреждения, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- 5.3.2.Все серверное оборудование образовательного учреждения должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.
- 5.4. Требования к локальной сети образовательного учреждения.
- 5.4.1. Все компьютеры образовательного учреждения должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 50 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 30 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
- 5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательного учреждения.
- 5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС образовательного учреждения всем пользователям образовательного учреждения.
- 5.5.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
- 5.5.3. Возможность подключениям обильных компьютеров к элементам ЭИОС.
- 5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.
- 5.6.1. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС образовательного учреждения должно иметь модульную структуру.
- 5.7. Требования к пользователям ЭИОС образовательного учреждения.
- 5.7.1. Пользователи ЭИОС образовательного учреждения должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС образовательного учреждения:
- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС образовательного учреждения;
- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернеттехнологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС образовательного учреждения.
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС образовательного учреждения, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.
- 5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС образовательного учреждения, указанных в пунктах 5.1, 5.2, 5.5, осуществляется системным администратором.

# 6.Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС образовательного учреждения.

ЭИОС образовательного учреждения обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах.

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

Доступ к персонализированной части ЭИОС образовательного учреждения, веб-сервисы включающей портал электронного сопровождения И образовательных программ, предоставляется всем пользователям образовательного учреждения через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учётных данных. Перед тем как приступить к работе ЭИОС образовательного учреждения пользователь ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из образовательного учреждения. Личная учетная запись пользователя содержит:

- ЛОГИН
- адрес электронной почты;
- пароль генерируется автоматически.

Единая личная учётная запись:

- отправляется в форме сообщения-уведомления автоматически на созданный адрес электронной почты пользователя образовательного учреждения;
- обеспечивает пользователю бесперебойный доступ к личной почте и к персонализированной части ЭИОС образовательного учреждения;
- обеспечивает восстановление пароля через адрес электронной почты;
- не подлежит хранению и учёту, т.к. по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников образовательного учреждения осуществляется системным администратором.

# 7. 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 учётные данные для авторизованного доступа в ЭИОС образовательного учреждения, 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.

Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС образовательного учреждения и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС образовательного учреждения с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

#### 8. Заключительные положения

- 8.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом образовательного учреждения, принимается на Педагогическом совете и утверждаются (вводится в действие) приказом директора образовательного учреждения, осуществляющего образовательную деятельность.
- 8.2. Все изменения и дополнения, вносимые в настоящее Положение, оформляются в письменной форме в соответствии действующим законодательством Российской Федерации.
- 8.3. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.8.1. настоящего Положения.
- 8.4. После принятия Положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.