**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**«Карабудахкентская средняя общеобразовательная школа№5 им.Гусейнова И.С.»**

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРИНЯТО**  на педагогическом совете МБОУ «КСОШ№5им.Гусейнова И.С.»  Протокол № 1  от 31 августа 2023 г. | **УТВЕРЖДАЮ:**  директор МБОУ «КСОШ№5им.Гусейнова И.С.»  Джамалутдинова Э.А  Приказ № 1  от 1 сентября 2023 г. |

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде

МБОУ «КСОШ ИМ.Гусейнова И.С.».

# 2023 г.

1. **Общие положения.**
   1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципально- го бюджетного общеобразовательного учреждения МБОУ «КСОШ№5им. Гусейнова И.С.» (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.
  1. Положение разработано в соответствии с:
* Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Феде- рации»;
* 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 поло- жений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
* приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017

№816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образо- вательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных техно- логий при реализации образовательных программ»;

* Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО, СОО;
* Уставом муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Манасская средняя общеобразовательная школа;
* локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
  1. Электронная информационно-образовательная среда школы (ЭИОС) – информаци- онно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информаци- онного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электрон- ной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникаци- онных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освое- ние обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.
  2. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости школы в соответ- ствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере об- разования, организация образовательной деятельности Школы и обеспечение доступа обу- чающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

# Цель и задачи.

* 1. Целью формирования ЭИОС Школы является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации об- разовательных программ.
  2. Основные задачи:
* создание на основе современных информационных технологий единого образователь- ного и коммуникативного пространства;
* обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к ин- формационно-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 образова- тельных технологий;
* формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образова- тельного процесса;
* создание условий для организации взаимодействия между участниками образователь- ного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интер- нет».
  1. Основные принципы функционирования:
* доступность и открытость;
* комплексность построения;
* ориентированность на пользователя;
* системность;
* интегративность и многофункциональность.

# Формирование и функционирование.

* 1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.
  2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды Школы обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных тех- нологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее – пользователи):
* обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с по- рядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
* работники (педагогические работники, административно управленческий и учебно- вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохожде- ние курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направ- ленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с мо- дулями ЭИОС.
  1. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Школы;
  2. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее со- став.
  3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Школы в порядке, установленном соот- ветствующими локальными нормативными актами.
  4. 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 орга- низации удаленного взаимодействия пользователей.
  5. 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 кото- рых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утвержденными регламентами.
  6. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Школе.

# Структура ЭИОС.

* 1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:
* официальный сайт Школы https://lk.gosweb.gosuslugi.ru/;
* система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформы «Сферум» <https://sferum.ru/>;
* ЦОС «Моя Школа» <https://myschool.edu.ru/>;
* электронный дневник и журнал «Дневник.ру» <https://dnevnik.ru/>;
* АИС «Зачисление в ОО» http://194.190.87.86:8080/#login
* система мониторинга и сбора отчетов <https://dashboard.dnevnik.ru/>;
* платформа электронного образования «ЯКласс» <https://www.yaklass.ru/>;
* образовательная онлайн-платформа «Учи.ру» <https://uchi.ru/>;
* корпоративная почта Школы;
* иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
  1. Сайт Школы обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Школы. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления де- ятельности Школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Система дистанционного обучения обеспечивает методическую поддержку образова- тельного процесса на базе программного обеспечения «Сферум», доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактив- ного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образователь- ных отношений, формирование электронных образовательных ресурсов.

Российская цифровая образовательная платформа «Дневник.ру» обеспечивает исполь- зование электронных форматов обратной связи – дневник, журнал; дневник домашних за- даний; сбор, хранение и анализ статистических материалов; организация доступа родите- лей и классных руководителей к текущей и итоговой информации о посещаемости, про- цессе и результатах обучения, возможность персонального и анонимного консультирова- ния в проблемных ситуациях.

АИС «Зачисление в ОО» предназначена для автоматизации процесса комплектования образовательной организации, начиная с регистрации заявления (как ручного – сотрудни- ком комиссии по приёму заявлений, так и автоматического – с портала государственных услуг) до зачисления ребёнка в ОО, построения аналитических и статистических отчётов, ведения контингента ОО.

Система мониторинга и сбора отчетов обеспечивает организацию сдачи и проверку от- четности по деятельности Школы в электронной среде по всем направлениям деятельно- сти.

Корпоративная 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 Шко- лы.

# Требования к функционированию ЭИОС Школы.

* 1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информаци- онных систем и веб-сервисов ЭИОС Школы, соблюдения конфиденциальности информа- ции, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим По- ложением 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.
  1. Требования по разграничению доступа учитывают:
     1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС Шко- лы определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, кото- рые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС Школы.
     2. 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, руко- водитель ШМО, учитель, обучающийся и т.п.).
     3. Элементы ЭИОС Школы могут иметь отдельного администратора, который опре- деляет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение реги- страции пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.
     4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Адми- нистратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных дан- ных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Школы.
  2. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.3.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, вве- денной в базу и системы ЭИОС Школы, производится на серверах, обеспечивающих од- новременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

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

* 1. Требования к локальной сети Школы.
     1. Все компьютеры Школы должны быть объединены в высокоскоростную корпора- тивную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) выход в сеть «Интернет» и доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
  2. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы.
     1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям Школы.
     2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
     3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
  3. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб- сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.
  4. Требования к пользователям ЭИОС Школы.
     1. Пользователи ЭИОС Школы должны иметь соответствующую подготовку по ра- боте с элементами ЭИОС Школы:
* обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет- технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элемен- там 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 удовлетво- рять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8 Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Школы осуществляется системным администра- тором.

# Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Школы.

* 1. ЭИОС Школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных си- стем, ЭОР, указанным в рабочих программах Школы.
     1. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте Школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

# Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС.

* 1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
  2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Школы, обязуются:
* хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с немедленно уве- домить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или изме- ненным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.
  1. Пользователи несут ответственность за:
* несанкционированное использование регистрационной информации других пользова- телей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС Шко- лы и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
* умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизво- дящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Школы с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

# Заключительные положения

* 1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
  2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе струк- турных подразделений Школы и утверждаются приказом директора.