**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение**

**«Средняя общеобразовательная школа № 10» г. Черкесска**

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРИНЯТО**  На педагогическом совете  Протокол №1 от 31.08.2023 г. | **УТВЕРЖДЕНО**  Директор МКОУ «СОШ №10»  Э.М.Байрамуков  Приказ №\_98- од  от 01.09.2023 г. |

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде муниципального казенного общеобразовательного учреждения МКОУ «СОШ № 10 г.Черкесска»

1. Общие положения
   1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «СОШ № 10» г.Черкесска устанавливает:

назначение и составные элементы электронной информационно образовательной среды (далее ЭИОС) Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «СОШ № 10»

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 №27З-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

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 N91802 «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 23.08.2017г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Уставом школы;

- Локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3 Электронная информационно-образовательная среда школы - 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 объѐме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. 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
   1. Целью формирования ЭИОС школы является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.
   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 школы, так и за еѐ пределами 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 образовательного процесса; создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».
  1. Основные принципы функционирования:
     + доступность и открытость;
     + комплексность построения;
     + ориентированность на пользователя;

З. Формирование и функционирование

* 1. ЭИОС и отдельные еѐ элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;
  2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды школы обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, еѐ 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.

* 1. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы;
  2. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в еѐ состав.
  3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.
  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 организации удалѐнного взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалѐнный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

1. Структура ЭИОС
   1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:
      * официальный сайт школы <https://lic15-cherkessk-r91.gosweb.gosuslugi.ru/>;
      * виртуальная школа <https://www.vsopen.ru/>;
      * конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
      * разговоры о важном [https://razgovor.edsoo.ru](https://razgovor.edsoo.ru/);
      * Работа в России <https://trudvsem.ru/>;
      * Сетевой город. «Образование».
      * АИС «Запись в школу»
      * иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
   2. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством:

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

* 1. АИС «Образование» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчѐтные формы.
  2. 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 школы.

4.24 АИС «Запись в школу». Система предназначена для автоматизации процесса комплектования образовательной организации.

Автоматизируются следующие функции:

первичная работа с заявлениями;

автоматический поиск данных ребёнка в Системе,

заполнение соответствующих разделов заявления, если такие данные были найдены;

•автоматический поиск дубликатов заявления;

•автоматическое уведомление заявителей при изменении статуса поданного заявления;

•формирование отчётов по ходу приёма заявлений;

•привязка организаций к образовательной территории;

•привязка адресов граждан к образовательной территории;

•работа с заявлениями, поступившими в образовательную организацию

•автоматическое уведомление заявителей о мероприятиях и результатах принятия решения о зачислении / отказ в приеме документов;

•автоматическое формирование личных дел обучающихся при выпуске приказа о зачислении;

•работа с контингентом организации;

•ведение данных об организации.

1. Требования к функционированию ЭИОС школы
   1. В целях надѐжного, 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;
* 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 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.
  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, учитель, обучающийся и т.п.).
  3. 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.

5.3.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несѐт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.

* 1. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчѐтной и прочей информации, введѐнной в базу и системы ЭИОС школы, производится на серверах.

5.42. 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 корпоративную (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) неограниченный выход в сеть

«Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭШ) и ЭОР.

* 1. Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.
     1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС школы всем пользователям школы.

5.62. Подключение по технологии Wi-Fi.

5.6.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

* 1. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.
  2. Требования к пользователям ЭИОС школы.
     1. 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.

* 1. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

1. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС школы

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

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

1. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС
   1. Использование материалов, извлечѐнных 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 уведомить администратора о невозможности авторизованного

входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

* 1. 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.

1. Заключительные положения
   1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
   2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений школы и утверждаются приказом директора.