# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

# «Алгашинская средняя общеобразовательная школа»

# Шумерлинского муниципального округа Чувашской Республики

|  |  |
| --- | --- |
| ПРИНЯТО  педагогическим советом школы  № 1 от 30.08.2023 | **УТВЕРЖДЕНО**  приказом директора МБОУ «Алгашинская СОШ»  № 163 от 31.08.2023 |

Положение

Об электронной информационно-образовательной среде МБОУ «Алгашинская СОШ» №

# Общие положения

Положение об электронной информационной образовательной среде МБОУ «Алгашинская СОШ» № (далее - Положение) определяет основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) МБОУ «Алгашинская СОШ» №

Положение разработано в соответствии с положениями Федерального закона от 29.12.2012 №273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования, СанПиН 2.4.2.2821-10

«Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях».

ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» № является составной частью Единой информационной образовательной среды и строится в соответствии со следующей иерархией:

* единая информационно-образовательная среда страны;
* единая информационно-образовательная среда региона;
* электронная информационно-образовательная среда общеобразовательной организации;
* предметная информационно-образовательная среда;
* информационно-образовательная среда учебно-методического комплекса (далее -

УМК);

* информационно-образовательная среда компонентов УМК;
* информационно-образовательная среда элементов УМК.

ЭИОС должна отвечать современным требованиям и обеспечивать

использование информационно-коммуникационных технологий:

* в учебной деятельности;
* во внеурочной деятельности;
* в исследовательской и проектной деятельности;
* в контроле и оценке результатов образования;
* в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках обучения с применением дистанционных образовательных технологий, а также взаимодействие общеобразовательной организации с другими образовательными организациями, организациями социальной сферы и органами управления.

ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» № - открытая педагогическая система, включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, современные информационно-телекоммуникационные средства и технологии и обеспечивающая освоение обучающимися общеобразовательных организаций образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Под электронным обучением (далее - ЭО) понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Под дистанционными образовательными технологиями (далее - ДОТ) понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Под электронными образовательными ресурсами (далее - ЭОР) понимаются образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

# Цели и задачи ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» №

Главная цель ЭИОС - создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства общеобразовательной организации для повышения качества и эффективности образования, обеспечения информационной открытости. ЭИОС направлена на формирование творческой, интеллектуальной и социально развитой компетентной личности, способной к самостоятельной познавательной деятельности.

Задачи ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» № :

* улучшение организации управления и деятельности МБОУ «Алгашинская СОШ»

№ и взаимодействия участников образовательных отношений;

* обеспечение информационного обмена и документооборота внутри школы, с другими образовательными организациями и вышестоящими органами управления образованием;
* дистанционное взаимодействие всех участников образовательной деятельности (педагогических работников, родителей обучающихся (законных представителей)), в том числе, в рамках обучения с применением ДОТ, органов управления в сфере образования, общественности;
  + дистанционное взаимодействие МБОУ «Алгашинская СОШ» № с другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей,

учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости

населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;

* + информационно-методическая поддержка образовательной деятельности;
  + планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;
  + мониторинг, фиксация хода и результатов образовательной деятельности, мониторинг здоровья обучающихся;
  + реализация современных технологических и методических подходов представления информации в сочетании с традиционными методами обучения;
  + обеспечение доступности учебно-методических материалов и защиты информационно-образовательных ресурсов ЭИОС;
  + обеспечение открытости деятельности МБОУ «Алгашинская СОШ» № и освещение еѐ деятельности в сети Интернет;
  + использование современных информационно-коммуникационных технологий непосредственно в образовательном процессе;
  + создание условий для получения необходимой информации о государственных и муниципальных услугах в сфере образования, порядке их предоставления и получения, в том числе в электронном виде;
  + оказание государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронном виде согласно действующему законодательству;
  + обеспечение доступа к общедоступной информации, находящейся в ведении органов государственной власти, осуществляющих управление в сфере образования, статистическим данным;
  + повышение ИКТ-компетентности участников образовательного процесса.

# Основные элементы ЕИОС общеобразовательной организации

Информационно-обучающая составляющая:

* + Официальный сайт МБОУ «Алгашинская СОШ» № в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет);
  + система обучения с применением ДОТ;
  + система видеоконференцсвязи для проведения видеоконференций, интернет семинаров (вебинаров), трансляции учебных занятий и научных мероприятий образовательных организаций посредством сети Интернет обучающимся и участникам мероприятий; иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

Программно-техническая составляющая:

* + предметные кабинеты, компьютерные классы, лингафонные кабинеты;
  + библиотека, музей;
  + актовый зал;
  + автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, методической службы, психолога, библиотекаря, службы охраны и других работников МБОУ

«Алгашинская СОШ» №

* + системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;
  + мультимедийные образовательные программы;
* прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность общеобразовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).

ЭОИС МБОУ «Алгашинская СОШ» № обеспечивает образовательный процесс учебно методическими и информационными возможностями:

* + реализация индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;
  + ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста;
  + редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
  + создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), специализированных географических (в Географических информационных системах - ГИС) и исторических карт;
  + создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;
  + организации сообщений в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видео сообщений;
  + выступления с аудио, видео и графическим экранным сопровождением;
  + информационного подключения к локальной сети и сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через сеть Интернет, размещения гипермедиа сообщений в ЭИОС общеобразовательной организации;
  + поиска и получения информации;
  + использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
  + использования носимых аудио видеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;
  + создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей; их наглядного представления;
  + включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) и традиционного измерения, включая определение местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;
  + исполнения, сочинения и аранжировки музыкальных произведений с применением традиционных народных и современных инструментов и цифровых технологий, использования звуковых и музыкальных редакторов;
  + художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ- инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;
  + проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов управления объектами программирования;
  + занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;
  + размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в ЭИОС общеобразовательной организации;
  + проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ;
  + планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);
  + обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам сети

Интернет, учебной и художественной литературе, коллекциям медиа ресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудио-видеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

* + проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения, обучающихся с возможностью для массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиа сопровождением;

# 4.Формирование и функционирование ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» №

В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» № устанавливаются следующие требования:

ЭИОС и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, охраны государственной, коммерческой, служебной или иной охраняемой законом тайны;

Порядок доступа к элементам ЭИОС МБОУ «Алгашинская СОШ» № регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами общеобразовательной организации;

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами ИКТ и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

# Заключительные положения

Настоящее Положение вступает в силу после утверждения его директором на основании решения Педагогического совета общеобразовательной организации.

Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются директором на основании решения Педагогического совета МБОУ «Алгашинская СОШ» №