

Рассмотрено
на педагогическом совете
№1 от 30.08.2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ Нижнеозернинская СОШ
Е.Л.Вавилова
Приказ № 121 от 30.08.2023г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Нижнеозернинская средняя общеобразовательная школа Илекского района Оренбургской области

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационной образовательной среде МБОУ Нижнеозернинская СОШ (далее Положение) определяет основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее ЭИОС) МБОУ Нижнеозернинская СОШ.

1.2. Положение разработано в соответствии с положениями Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком 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 24.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», с учетом Примерных основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, иных нормативных правовых актов в области информатизации.

1.3. ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская СОШ является составной частью Единой информационной образовательной среды Оренбургской области и строится в соответствии со следующей иерархией:

- единая информационно-образовательная среда страны;
 - единая информационно-образовательная среда региона;
 - единая информационно-образовательная среда муниципального образования;
 - электронная информационно-образовательная среда общеобразовательной организации
- в учебной деятельности;
 - во внеурочной деятельности;
 - в исследовательской и проектной деятельности;
 - в контроле и оценке результатов образования;
 - в административной деятельности, а также взаимодействие общеобразовательной организации с другими образовательными организациями, организациями социальной сферы и органами управления.

1.4. ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская 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.

1.5. 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.

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

2. Цели и задачи ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская СОШ

2.1. 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.

2.2. Задачи ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская СОШ:

- улучшение организации управления и деятельности МБОУ Нижнеозернинская СОШ и взаимодействия участников образовательных отношений;
- обеспечение информационного обмена и документооборота внутри школы, с другими образовательными организациями и вышестоящими органами управления образованием;
- дистанционное взаимодействие МБОУ Нижнеозернинская 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;
- 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 Нижнеозернинская СОШ и освещение его 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;
- оповещение ИКТ-компетентности участников образовательного процесса.

3. Основные элементы ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская СОШ

3. 1. Информационно-обучающая составляющая:

- официальный сайт МБОУ Нижнеозернинская СОШ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее — сеть Интернет);

- Государственная информационная система «Моя школа»;
- Региональная информационная система «Цифровое образование Оренбуржья» (<https://edu.orb.ru>);

• АИС ГМУСО «Государственные (муниципальные) услуги в сфере образования Оренбургской области»:

- АИС ГМУСО «Электронная школа»;
- АИС ГМУСО «Электронный журнал»;
- АИС ГМУСО «Электронный дневник».
- ФИС ОКО <https://spo-fsoko.obrnadzor.gov.ru/lldpublications/vpr>
- СФЕРУМ <https://sferum.ru>
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
- РДДМ «Движение первых» <https://p№.pO/> ,
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>;
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/> ;
- ГИВЦ Минпросвещения России. <https://cabinet.miccedu.ru/> открытые справочно-правовые системы;

• информационно-образовательные ресурсы на сменных носителях и в сети Интернет авиртуальные лаборатории, тренажеры, виртуальные экскурсии и приложения по виртуализации культурного наследия;

иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС,

3.2. Программно-техническая составляющая:

- предметные кабинеты, компьютерные классы;
- библиотека, медиатека;
- актовый зал;
- автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, психолога, библиотекаря и других работников МБОУ Нижнеозернинская 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 (делопроизводство, кадры и т. д.).

3.3. ЭОИС МБОУ Нижнеозернинская 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; создания текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
- записи и обработки изображения и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей в цифровую среду (оцифровка, сканирование);
- выступления с аудио, видео и графическим экранным сопровождением; вывода информации на бумагу
- информационного подключения к локальной сети и сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через сеть Интернет;
- поиска и получения информации;

- использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
- использования носимых аудио и видео устройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;
- общения в сети Интернет, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах;
- 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 виртуальнонаглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;
- 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-графически материалов, результатов творческой, научноисследовательской и проектной деятельности обучающихся; опровержения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью для массового просмотра кино и видеоматериалов, организации сценической работы, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиа сопровождением.

4. Формирование и функционирование МБОУ Нижнеозернинская СОШ

4.1. 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 Нижнеозернинская СОШ устанавливаются следующие требования:

4.1.1. 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;

4.1.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС МБОУ Нижнеозернинская СОШ регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами общеобразовательной организации;

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

5. Заключительные положения

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

5.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются директором на основании решения Педагогического совета МБОУ Нижнеозернинская СОШ.