



Принято
Педагогическим советом
Протокол № 3
от «28» сентября 2018 года

Согласовано
Председатель родительского
комитета
 И.Р. Минутдинова
Согласовано
Председатель Совета учащихся
 А. Р. Хисматова

«Утверждаю»
Директор МБОУ Восточная основная
общеобразовательная школа
Н.М. Крутов

Введено в действие
Приказ № 146 от 01.10.2018 года
м.п.



ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде МБОУ Восточной основной школы

1. Общие положения

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

1.2. Положение разработано в соответствии с положениями Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего образования, требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего образования, СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», с учетом Примерных основных образовательных программ начального общего, основного общего образования, на основе Положения о Единой информационной образовательной среде Республики Татарстан, иных нормативных правовых актов в области информатизации образования.

1.3. ЭИОС МБОУ Восточной ООШ является составной частью Единой информационной образовательной среды Республики Татарстан 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.

1.4. 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 Восточной ООШ - 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.

1.6. 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.

1.7. 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.

1.8. 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 Восточной ООШ

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 Восточной ООШ:

улучшение организации управления и деятельности МБОУ Восточной ООШ 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 Восточной ООШ 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 Восточной ООШ и освещение её 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.

3. Основные элементы ЕИОС общеобразовательной организации

3.1. Информационно-обучающая составляющая:

официальный сайт МБОУ Восточной ООШ в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет);
Государственная информационная система «Электронное образование»;
система обучения с применением ДОТ;
интернет-семинары (вебинары), трансляции учебных занятий и научных мероприятий образовательных организаций посредством сети Интернет обучающимся и участникам мероприятий;
открытые справочно-правовые системы;
информационно-образовательные ресурсы на сменных носителях и в сети Интернет;
виртуальные лаборатории, тренажеры, виртуальные экскурсии и приложения по виртуализации культурного наследия;
цифровой трехмерный, визуальный, интерактивный, мобильный образовательный контент и методики его применения;
иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Программно-техническая составляющая:

предметные кабинеты, компьютерный класс;
библиотека, медиатека; лаборатории;
системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;
мультимедийные образовательные программы.

3.3. ЭОИС МБОУ Восточной ООШ 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;
использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке;
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 видеосообщений;

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-видео-устройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;

общения в сети Интернет, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями (вики);

создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей;

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, клавишных и кинестетических синтезаторов;

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;

обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам сети Интернет, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудиовидео-материалов, 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 Восточной ООШ.

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 Восточной ООШ 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 Восточная ООШ 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 Восточной ООШ.