

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
"Средняя общеобразовательная школа № 4
с углубленным изучением отдельных предметов"
(МАОУ «СОШ № 4»)
«Ӧткымын предмет пыдисянь велӧдан 4 №-а шӧр школа»
муниципальной асьюралана велӧдан учреждение
(«4 №-а ШШ» МАВУ)**

Принято
педагогическим советом
Протокол №4
от «26»марта 2019г.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор МАОУ «СОШ № 4»
С.В.Терюкова
С.В.Терюкова
«26 » марта 2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
МАОУ «СОШ № 4»**

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационной образовательной среде МАОУ «СОШ № 4» (далее – Положение) определяет основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) МАОУ «СОШ № 4».

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, 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», с учетом Примерных основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, на основе Положения о Единой информационной образовательной среде Республики Коми, утвержденного Распоряжением Правительства Республики Коми от 15.05.2018 № 232-р, иных нормативных правовых актов в области информатизации образования.

1.3. ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» является составной частью Единой информационной образовательной среды Республики Коми и строится в соответствии со следующей иерархией:

- единая информационно-образовательная среда страны;
- единая информационно-образовательная среда региона;
- электронная информационно-образовательная среда МАОУ «СОШ № 4»;
- предметная информационно-образовательная среда;
- информационно-образовательная среда учебно-методического комплекса (далее – УМК);

1.4. ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» 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.

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 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.

1.7. 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 МАОУ «СОШ № 4» .

2.1. Главная цель ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» – создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства МАОУ «СОШ № 4» для повышения качества и эффективности образования, обеспечения информационной открытости.

2.2. Задачи ЭИОС МАОУ «СОШ № 4»:

- улучшение организации управления и деятельности МАОУ «СОШ № 4» и взаимодействия участников образовательных отношений;
- обеспечение информационного обмена и документооборота внутри МАОУ «СОШ № 4» 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 МАОУ «СОШ № 4» 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 МАОУ «СОШ № 4 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 ЭИОС МАОУ «СОШ № 4»

3.1. Информационно-обучающая составляющая:

- официальный сайт МАОУ «СОШ № 4» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет);
- Государственная информационная система «Электронное образование»;
- информационно-образовательные ресурсы на сменных носителях и в сети Интернет;
- цифровые лаборатории, виртуальные лаборатории для экспериментов;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Программно-техническая составляющая:

- предметные кабинеты, компьютерные классы, лингафонные кабинеты;
- библиотека, музей;
- актовый (музыкальный) зал;
- сетевой центр (серверная);
- информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, методической службы, медицинского работника, психолога, библиотекаря, службы охраны и других работников МАОУ «СОШ № 4» ;
- системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;
- мультимедийные образовательные программы;
- прикладная программа, в том числе поддерживающая администрирование и финансово-хозяйственную деятельность общеобразовательной организации (бухгалтерский учет).

3.3. ЭОИС МАОУ «СОШ № 4» обеспечивает образовательный процесс учебно-методическими и информационными возможностями:

- 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 (включая микроскопические) и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей в цифровую среду (оцифровка, сканирование);
- создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и

др.), создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;

- выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;
- вывода информации на бумагу (печать);
- 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);
- проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов управления объектами программирования;
- 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 МАОУ «СОШ № 4» .

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 МАОУ «СОШ № 4» устанавливаются следующие требования:

4.1.1. ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» 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. Функционирование ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» обеспечивается соответствующими средствами ИКТ и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

4.1.3. Техническое функционирование ЭИОС МАОУ «СОШ № 4» в части ее касающейся обеспечивает общеобразовательная организация, ГАУ РК «Центр информационных технологий» согласно подписанному с общеобразовательной организацией соглашения об оказании услуг. Администрирование подсистем ЭОИС МАОУ «СОШ № 4» обеспечивают технические работники общеобразовательной организации.

5. Порядок утверждения и срок действия положения.

5.1. Положение принимается педагогическим советом школы и утверждается директором школы.

5.2. Положение действительно до внесения изменений в законодательство.