

ПРИНЯТО:
На заседании педагогического совета
Протокол № 10 от 30.08.2023

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУ «СОШ № 11»

Н.Г.Матвеева
Приказ № 119 от 31.08.2023

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
МБОУ "СОШ № 11"**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об электронной информационной образовательной среде МБОУ «СОШ № 11» (далее - Положение) разработано в соответствии с

1.1.1. Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

1.1.2. Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным Приказом Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. №115;

1.1.3. Порядком применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. №816;

1.1.4. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях»,

1.1.5. Положением об Образовательном портале Удмуртской Республики, разработанным Министерством образования и науки Удмуртской Республики, зарегистрированным в Управлении Минюста России по УР 6 августа 2013 года N RU18000201201147;

1.1.6. Федеральными основными образовательными программами начального общего, основного общего и среднего общего образования;

1.1.7. иными нормативными правовыми актами в области информатизации образования;

1.1.8. Уставом МБОУ «СОШ № 11» ;

1.2. Настоящее Положение:

1.2.1. Является локальным нормативным актом, определяющим основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №11» (далее - МБОУ «СОШ № 11»),

1.2.2. Рассматривается и принимается на заседании педагогического совета и утверждается директором МБОУ «СОШ № 11»,

1.2.3. Вступает в силу со дня утверждения и действует неограниченный срок,

1.2.4. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора МБОУ «СОШ № 11».

1.3. ЭИОС МБОУ «СОШ № 11» является составной частью Единой информационной образовательной среды Удмуртской Республики и строится в соответствии со следующей иерархией:

1.3.1. единая информационно-образовательная среда Российской Федерации;

1.3.2. единая информационно-образовательная среда Удмуртской Республики;

1.3.3. единая информационно-образовательная среда города Ижевска;

1.3.4. электронная информационно-образовательная среда МБОУ «СОШ № 11»;

1.3.5. предметная информационно-образовательная среда МБОУ «СОШ № 11»;

1.4. ЭИОС должна отвечать современным требованиям и обеспечивать использование информационно-коммуникационных технологий:

1.4.1. в учебной деятельности;

1.4.2. во внеурочной деятельности;

1.4.3. в исследовательской и проектной деятельности;

1.4.4. в контроле и оценке результатов образования;

1.4.5. 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. ЭИОС МБОУ «СОШ № 11» - открытая 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 «СОШ № 11»

2.1. Главная цель ЭИОС - создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства МБОУ «СОШ № 11» для повышения качества и эффективности образования, обеспечения информационной открытости. ЭИОС направлена на формирование творческой, интеллектуальной и социально-развитой компетентной личности обучающегося, способной к самостоятельной познавательной деятельности.

2.2. Задачи ЭИОС МБОУ «СОШ № 11»:

2.3. улучшение организации управления и деятельности МБОУ «СОШ № 11» и взаимодействия участников образовательных отношений;

2.4. обеспечение информационного обмена и документооборота внутри МБОУ «СОШ № 11», с другими образовательными организациями и вышестоящими органами управления образования;

2.5. 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;

2.6. дистанционное взаимодействие МБОУ «СОШ № 11» с другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;

2.7. информационно-методическая поддержка образовательной деятельности;

2.8. планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;

2.9. мониторинг, фиксация хода и результатов образовательной деятельности, мониторинг здоровья обучающихся;

2.10. реализация современных технологических и методических подходов представления информации в сочетании с традиционными методами обучения;

2.11. обеспечение доступности учебно-методических материалов и защиты информационно-образовательных ресурсов ЭИОС;

2.12. обеспечение открытости деятельности МБОУ «СОШ № 11» и освещение его деятельности в сети Интернет;

2.13. использование современных информационно-коммуникационных технологий непосредственно в образовательной деятельности;

2.14. 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;

2.15. оказание государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронном виде согласно действующему законодательству;

2.16. обеспечение доступа к общедоступной информации, находящейся в ведении органов государственной власти, осуществляющих управление в сфере образования, статистическим данным;

2.17. повышение ИКТ-компетентности участников образовательного процесса.

3. ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЭИОС МБОУ «СОШ № 11»

3.1. Информационно-обучающая составляющая:

3.2. Цифровая образовательная система «ФГИС «Моя школа», расположенная в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть Интернет) по адресу: <https://myschool.edu.ru/>;

3.3. Сообщество МБОУ «СОШ № 11» на платформе «Сферум», расположенное в сети Интернет по адресу <https://sferum.ru>;

3.4. Образовательный портал Удмуртской Республики (<https://ciur.ru/default.aspx>);

3.5. Электронный журнал и дневники (<https://es.ciur.ru/auth/login-page>)

3.6. Официальный сайт МБОУ «СОШ № 11» (<https://s11izh.gosuslugi.ru/>)

3.7. Личный кабинет для обработки обращений граждан на Платформе обратной связи;

3.8. Сайт электронного обучения МБОУ «СОШ № 11» (<https://resh.edu.ru>);

3.9. Госпаблик МБОУ «СОШ № 11» (<https://vk.com/11izh>);

3.10. Госпочта МБОУ «СОШ № 11» (sc011@izh-shl.udmr.ru);

3.11. Открытые справочно-правовые системы;

3.12. Информационно-образовательные ресурсы на сменных носителях и в сети Интернет;

3.13. Виртуальные лаборатории, тренажеры, виртуальные экскурсии и приложения по виртуализации культурного наследия;

3.14. Цифровой трехмерный, визуальный, интерактивный, мобильный образовательный контент и методики его применения;

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

3.16. Программно-техническая составляющая:

3.17. предметные кабинеты, компьютерные классы, коридорные пространства здания МБОУ «СОШ № 11»;

3.18. Информационно- библиотечный центр, музей, медиатека;

3.19. лекционный зал;

3.20. сетевой центр (серверная);

3.21. вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;

3.22. Мастерская робототехники, Медиациентр МБОУ «СОШ № 11»;

3.23. автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, методической службы, медицинского работника, психолога, библиотекаря, службы охраны и других работников МБОУ «СОШ № 11»;

3.24. системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;

3.25. мультимедийные образовательные программы;

3.26. прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность общеобразовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).

3.27. ЭОИС МБОУ «СОШ № 11» обеспечивает образовательный процесс учебно-методическими и информационными возможностями:

3.28. реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся,

осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;

3.29. 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;

3.30. записи и обработки изображения (включая микроскопические, телескопические и спутниковые изображения) и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей (включая трехмерные объекты) в цифровую среду (оцифровка, сканирование);

3.31. 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;

3.32. организации сообщений в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;

3.33. выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;

3.34. вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать)

3.35. 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;

3.36. поиска и получения информации;

3.37. использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);

3.38. использования носимых аудиовидеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;

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

3.40. создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей; их наглядного представления;

3.41. 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;

3.42. 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;

3.43. художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ-инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;

3.44. проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов управления объектами программирования;

3.45. занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;

3.46. размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в ЭИОС МБОУ «СОШ № 11»;

3.47. 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);

3.48. 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 текстографических и аудиовидеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

3.49. 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;

3.50. выпуска МБОУ «СОШ № 11» печатных изданий, работы МБОУ «СОШ № 11».

4. ФОРМИРОВАНИЕ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЭИОС МБОУ «СОШ № 11»

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 «СОШ № 11» устанавливаются следующие требования:

4.2. 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;

4.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС МБОУ «СОШ № 11» регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами МБОУ «СОШ № 11»;

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

4.5. Техническое функционирование ЭИОС МБОУ «СОШ № 11» обеспечивает Автономное учреждение Удмуртской Республики «Региональный центр информатизации и оценки качества образования» (АУ УР "РЦИ и ОКО"). Администрирование подсистем ЭИОС обеспечивают технические и административные работники МБОУ «СОШ № 11», назначенные приказами директора.

5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

5.1. Настоящее Положение вступает в силу после утверждения его директором на основании решения Педагогического совета МБОУ «СОШ № 11».

5.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются директором на основании решения Педагогического совета МБОУ «СОШ № 11».

5.3. Локальный нормативный акт «Положение об электронной информационно-образовательной среде МБОУ «СОШ № 11» рассмотрен на заседании педагогического совета от 30.08.2023, протокол № 10.