Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 60» города Кирова (МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова)

ул. Воровского, д. 153, г. Киров, Россия, 610021 тел./факс: (8332) 62-03-55, тел./факс: (8332) 52-66-41, тел.: (8332) 62-12-54, тел.: (8332) 51-04-88 тел.: (8332) 62-12-98 e-mail: sch60@kirovedu.ru

ОКПО 10937133, ОГРН 10304316538409, ИНН/КПП 4346041167/434501001

УТВЕРЖДАЮ Директор школы
______Е.В. Чураков
«01» сентября 2023 г.
Приказ № 593(о.д.) от 01.09.2023

ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 60» города Кирова

1. Общие положения

- 1.1. Положение об электронной информационной образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 60» города Кирова (далее МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова) определяет основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационнообразовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова.
- 1.2. Локальный акт разработан 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.
- 1.3. Электронная информационная образовательная среда МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова является составной частью единой региональной информационной системы образования Кировской области (ЕРИСО КО) 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).
- 1.4. Электронная информационная образовательная среда МБОУ СОШ с УИОП № 60 отвечает современным требованиям и обеспечивает 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. Электронная информационная образовательная среда МБОУ СОШ с УИОП № 60 открытая педагогическая система, включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, современные информационно-телекоммуникационные средства и технологии и обеспечивающая освоение обучающимися школы образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.
- 1.6. Под электронным обучением 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 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 понимаются образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

2. Цели и задачи электронной информационной образовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова

- 2.1. Главная цель электронной информационной образовательной среды создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства общеобразовательной организации для повышения качества и эффективности образования, обеспечения информационной открытости. Электронная информационная образовательная среда направлена на формирование творческой, интеллектуальной и социально-развитой компетентной личности, способной к самостоятельной познавательной деятельности.
- 2.2. Задачи электронной информационной образовательной среды:
 - улучшение организации управления и деятельности МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова 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 дистанционных образовательных технологий, органов управления в сфере образования, общественности;
 - дистанционное взаимодействие МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова 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 электронной информационной образовательной среды;
- обеспечение открытости деятельности школы и освещение еè 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 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 электронной информационной образовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова

3.1. Информационно-обучающая составляющая:

- официальный сайт МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сети Интернет);
- образовательная платформа «Сферум»;
- система обучения с применением дистанционных образовательных технологий;
- система видеоконференцсвязи для проведения видеоконференций, интернетсеминаров (вебинаров), 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;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов электронной информационной образовательной среды.

3.2. Программно-техническая составляющая:

- предметные кабинеты, компьютерные классы, библиотека, медиатека;
- актовый зал;
- сетевой центр (серверная);
- вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;

- автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, методической службы, медицинского работника, психолога, библиотекаря, службы охраны и других работников МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова;
- системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;
- прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность общеобразовательной организации (бухгалтерский учет, делопроизводство, кадры и т. д.).
- 3.3. Электронная информационная образовательная среда МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова 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 (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);
 - 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;
 - 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;
 - вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);
 - информационного подключения к локальной сети и сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через сеть Интернет, размещения гипермедиа сообщений в электронной информационной образовательной среде школы;
 - поиска и получения информации;
 - использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
 - использования переносимых 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;

- создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей; их наглядного представления;
- обучающихся проектную • включения И учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) традиционного измерения, определение И включая местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуальномоделей И коллекций основных математических наглядных естественнонаучных объектов и явлений;
- занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных тренажеров;
- размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в электронной информационной образовательной среде школы;
- 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 медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудио-видео-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 электронной информационной образовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60

- 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 электронной информационной образовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60 города Кирова устанавливаются следующие требования:
- 4.1.1. Электронная информационная образовательная среда 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 электронной информационной образовательной среды МБОУ СОШ с УИОП № 60 регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами общеобразовательной организации;

4.1.3. Функционирование электронной информационной образовательной сре обеспечивается соответствующими средствами ИКТ и квалификацией работников, использующих и поддерживающих.	:ды ее