

ПРИНЯТО

Педагогическим советом
МБОУ СОШ № 86
Протокол № _ от 07.04.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ № 86
С.Ю. Валькова
приказ от 19.04.2021 г. № 80-О



ПОЛОЖЕНИЕ

об электронном обучении и обучении с использованием
дистанционных образовательных технологий

1. Общие положения

1.1. Положение об электронном обучении и обучении с использованием дистанционных образовательных технологий (далее – Положение) устанавливает порядок применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении средней общеобразовательной школе № 86 (далее – МБОУ СОШ № 86).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»;
- Гражданским кодексом Российской Федерации от 30 ноября 1994 года № 51-ФЗ;
- Приказом Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 (ред. от 20.11.2020) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (введен в действие с 01.03.2021),
- Уставом МБОУ СОШ № 86.

1.3. 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. Под дистанционными образовательными технологиями (ДОТ) понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

1.4. Дистанционное обучение – это реализация образовательных программ с использованием дистанционных образовательных технологий.

1.5. Электронное и дистанционное обучение основывается на принципах:

- 1.5. Электронное и дистанционное обучение основывается на принципах:
- общедоступности;
 - индивидуализации обучения;
 - помощи и наставничества;
 - принцип гибкости, дающий возможность участникам образовательных отношений работать в необходимом для них темпе и в удобное для себя время; и индивидуальных учебных планов;
 - оперативности и объективности оценивания учебных достижений учащихся.

2. Цели, основные задачи

2.1. Цели применения электронного обучения и/ или дистанционных образовательных технологий:

- повышение качества образования;
- обеспечение непрерывности образовательной деятельности при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее части реализация общеобразовательных программ осуществляется с применением дистанционных образовательных технологий вне зависимости от ограничений, предусмотренных в федеральных государственных образовательных стандартах, если реализация указанных образовательных программ без применения указанных технологий и перенос сроков обучения невозможны.

2.2. Электронное обучение и дистанционное обучение способствует решению следующих задач:

- объективная оценка знаний обучающихся на этапах текущего и рубежного контроля;
- МБОУ СОШ № 86 качественной подготовки обучающихся в периоды вынужденной приостановки образовательной деятельности;
- планирование индивидуальных образовательных траекторий обучающихся;
- экономия ресурсов образовательной организации.

2.3. Для реализации целей и задач дистанционного обучения школьные методические объединения осуществляют координацию и организационно-методическое обеспечение процесса обучения в рамках образовательных программ, организуют учебно-методическую поддержку педагогов.

3. Требования к организации дистанционного обучения

3.1. Электронное и дистанционное обучение осуществляют педагоги, преподающие предмет.

3.2. Участники образовательных отношений знакомятся под подпись с должностными инструкциями в период применения электронного обучения и применения дистанционных образовательных отношений.

3.3. Электронное и дистанционное обучение предполагает наличие информационно-образовательной среды, которая включает в себя:

- электронные информационные ресурсы (локальные нормативные акты для реализации обучения с применением дистанционных образовательных технологий, база данных учащихся и педагогов образовательной организации);
- электронные образовательные ресурсы (онлайн опросы и тесты, электронные учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, интерактивные обучающие ресурсы, виртуальные лаборатории, видео-демонстрации, библиотеки, энциклопедии и т.д.);
- электронные средства обучения (ЭСО).

3.4. Электронные образовательные ресурсы (далее – ЭОР) разрабатываются на основе содержания Федерального государственного образовательного стандарта по данному предмету.

3.5. В электронном и дистанционном обучении используются следующие организационные формы учебной деятельности:

- лекция;
- вебинар;
- практическая работа;
- удалённая лабораторная работа;
- контрольная работа;
- тест.

3.6. Для обеспечения права каждого учащегося на образование МБОУ СОШ № 86 предоставляет дополнительные временные промежутки для самостоятельной работы обучающихся в библиотеке школы, кабинетах внеурочной деятельности, кабинете информатики по графику, утвержденному директором.

3.7. Учебно-методический комплекс для организации электронного обучения и обучения с использованием ДОТ может быть при необходимости дополнен справочными изданиями словарями, периодическими, отраслевыми и общественно-политическими изданиями, научной литературой, хрестоматиями, ссылками на базы данных, сайтов, справочные системы, электронные словари и сетевых ресурсов.

3.8. Содержание учебно-методического комплекса должно соответствовать федеральным государственным образовательным стандартам, а также требованиям действующего законодательства об авторском праве и смежных правах и о защите детей от информации, способной нанести вред их здоровью и развитию.

3.9. При использовании дистанционного и электронного обучения по дополнительным образовательным программам, по которым не установлены государственные образовательные стандарты, формирование учебно-методического комплекса осуществляется с использованием соответствующих требований к минимуму содержания образовательных программ дополнительного образования при наличии таковых.

3.10. При реализации образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения должны соблюдаться следующие требования:

3.10.1. Использование электронных средств обучения (ЭСО) должно осуществляться при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия. Использование мониторов на основе электронно-лучевых трубок в образовательных организациях не допускается.

3.10.2. Одновременное использование детьми на занятиях более двух различных ЭСО (интерактивная доска и персональный компьютер, интерактивная доска и планшет) не допускается.

3.10.3. Для образовательных целей мобильные средства связи не используются.

Размещение базовых станций подвижной сотовой связи на собственной территории образовательных организаций не допускается.

3.10.4. Использование ноутбуков обучающимися начальных классов возможно при наличии дополнительной клавиатуры.

3.10.5. Оконные проемы в помещениях, где используются ЭСО, должны быть оборудованы светорегулируемыми устройствами.

3.10.6. Линейные размеры (диагональ) экрана ЭСО должны соответствовать гигиеническим нормативам.

3.10.7. Организация рабочих мест пользователей персональных ЭСО должна обеспечивать зрительную дистанцию до экрана не менее 50 см. Использование планшетов предполагает их размещения на столе под углом наклона 30°.

3.10.8. Шрифтовое оформление электронных учебных изданий должно соответствовать гигиеническим нормативам.

3.10.9. Непрерывная и суммарная продолжительность использования различных типов

ЭСО на занятиях должна соответствовать гигиеническим нормативам:

Электронные средства обучения	Классы	на уроке, мин, не более	суммарно в день в школе, мин, не более	суммарно в день дома (включая досуговую деятельность), мин, не более
1	2	3	4	5
Интерактивная доска	5 - 7 лет	7	20	-
	1 - 3 классы	20	80	-
	4 классы	30	90	-
	5 - 9 классы	30	100	-
	10 - 11 классы	30	120	-
Интерактивная панель	5 - 7 лет	5	10	-
	1 - 3 классы	10	30	-
	4 классы	15	45	-
	5 - 6 классы	20	80	-
	7 - 11 классы	25	100	-
Персональный компьютер	6 - 7 лет	15	20	-
	1 - 2 классы	20	40	80
	3 - 4 классы	25	50	90
	5 - 9 классы	30	60	120
	10 - 11 классы	35	70	170
Ноутбук	6 - 7 лет	15	20	-
	1 - 2 классы	20	40	80
	3 - 4 классы	25	50	90
	5 - 9 классы	30	60	120
	10 - 11 классы	35	70	170
Планшет	6 - 7 лет	10	10	-
	1 - 2 классы	10	30	80
	3 - 4 классы	15	45	90
	5 - 9 классы	20	60	120
	10 - 11 классы	20	80	150

3.10.10. При необходимости использовать наушники, время их непрерывного

использования для всех возрастных групп должно составлять не более часа. Уровень громкости не должен превышать 60% от максимальной. Внутриканальные наушники должны быть предназначены только для индивидуального использования.

3.10.11. Интерактивную доску (панель) и другие ЭСО следует выключать или переводить в режим ожидания, когда их использование приостановлено или завершено.

3.10.12. При реализации образовательных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения расписание занятий составляется с учетом дневной и недельной динамики умственной работоспособности обучающихся и трудности учебных предметов. Обучение должно заканчиваться не позднее 18.00 часов. Продолжительность урока не должна превышать 40 минут.

3.10.13. Режим учебного дня, в том числе во время учебных занятий, должен включать различные формы двигательной активности.

В середине урока организуется перерыв для проведения комплекса упражнений для профилактики зрительного утомления, повышения активности центральной нервной системы, снятия напряжения с мышц шеи и плечевого пояса, с мышц туловища, для укрепления мышц и связок нижних конечностей.

3.10.14. При использовании электронного оборудования, в том числе сенсорного экрана, клавиатуры, компьютерной мыши необходимо ежедневно дезинфицировать их в соответствии с рекомендациями производителя либо с использованием растворов или салфеток на спиртовой основе, содержащих не менее 70% спирта.

3.10.15. В помещении, где организовано рабочее место обучающегося с компьютером (ноутбуком) или планшетом, необходимо предусмотреть естественное освещение и искусственное общее и местное на рабочем столе. Источник местного освещения на рабочем месте обучающегося должен располагаться сбоку от экрана персонального компьютера (ноутбука) или планшета. Освещение не должно создавать бликов на поверхности экрана.

4. Порядок организации образовательной деятельности с применением ДОТ

4.1. При реализации образовательной программы МБОУ СОШ № 86 самостоятельно определяет соотношение объема занятий, проводимых в непосредственном взаимодействии педагогического работника с обучающимся, и учебных занятий с использованием дистанционных образовательных технологий.

4.2. В случае реализации дистанционного обучения МБОУ СОШ № 86 вправе реализовывать образовательные программы по учебному плану, не предполагающему аудиторной нагрузки в процессе освоения обучающимися отдельных образовательных модулей (учебных дисциплин) или всей образовательной программы.

4.3. Допускается составление индивидуальных учебных планов и календарных учебных графиков в пределах сроков обучения, установленных ФГОС.

4.4. МБОУ СОШ № 86 вправе реализовывать образовательные программы исключительно с применением ДОТ. В этом случае обучающемуся предоставляется возможность освоить образовательную программу в полном объеме независимо от его территориального местонахождения.

4.5. МБОУ СОШ № 86 устанавливает порядок и формы доступа к используемой в процессе обучения информационной образовательной среде и доводит соответствующие документы до сведения обучающегося.

4.7. При реализации дистанционного обучения МБОУ СОШ № 86 оказывает учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме консультаций с использованием информационных и телекоммуникационных технологий. Форма консультаций, порядок и сроки их оказания закрепляются в регламенте, который доводится до сведения обучающихся.

4.8. При реализации образовательных программ с применением ДОТ образовательное учреждение обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических работников.

4.9. Оценивание учебных достижений учащихся в системе дистанционного обучения осуществляется согласно Положению о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

4.10. При реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий МБОУ СОШ № 86 ведет учет и осуществляет хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и/или в электронно-цифровой форме в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. N 5485-1 «О государственной тайне», Федерального закона от 27 июля 2006 г. 152-ФЗ «О персональных данных», Федерального закона от 22 октября 2004 г. 25-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации».

4.11. Занятия в форме дистанционного обучения представляют собою изучение учащимися информационных ресурсов (презентаций, текстовых и табличных документов, видео-, аудио- фрагментов), тренировочные упражнения; ответы на вопросы контрольных заданий и упражнений по каждому занятию и/или теме; подготовка и отправка на проверку работы преподавателю; разработка индивидуального проекта; комментарии, публикации и рецензии в чатах, форумах и т.д.

4.12. Начало изучения каждой из тем сопровождается рекомендациями по их изучению: сроки освоения темы, правила оформления отчета/контрольной работы по теме. В процессе всего обучения преподаватель проводит индивидуальные консультации (очные и/или дистанционные).

4.13. Требования к текущей и промежуточной аттестации определяются Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

4.14. Государственная итоговая аттестация проводится согласно статье 59 Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ.

4.15. Организации вправе осуществлять реализацию образовательных программ или их частей с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, организуя учебные занятия в виде онлайн-курсов, обеспечивающих для обучающихся независимо от их места нахождения и организации, в которой они осваивают образовательную программу, достижение и оценку результатов обучения путем организации образовательной деятельности в электронной информационно-образовательной среде, к которой предоставляется открытый доступ через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».

4.16. При реализации образовательных программ или их частей с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий МБОУ СОШ № 86 самостоятельно и (или) с использованием ресурсов иных организаций:

- создает условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;
- обеспечивает идентификацию личности обучающегося, выбор способа которой осуществляется МБОУ СОШ № 86 самостоятельно, и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения.

4.16. Освоение обучающимся образовательных программ или их частей в виде онлайн-курсов подтверждается документом об образовании и (или) о квалификации либо документом об обучении, выданным МБОУ СОШ № 86, реализующей образовательные программы или их части в виде онлайн-курсов.

МБОУ СОШ № 86, которой обучающимся представлен документ об образовании либо документ об обучении, подтверждающий освоение им образовательной программы или ее части в виде онлайн-курсов в иной организации, допускает обучающегося к промежуточной аттестации по соответствующим учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), иным компонентам образовательной программы, или зачитывает результат обучения в качестве результата промежуточной аттестации на основании данного документа. Зачет результатов обучения осуществляется в порядке и формах, установленных МБОУ СОШ № 86 самостоятельно, посредством сопоставления планируемых результатов обучения по соответствующим учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), иным компонентам, определенным образовательной программой, с результатами обучения по соответствующим учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), иным компонентам образовательной программы, по которой обучающийся проходил обучение, при представлении обучающимся документов, подтверждающих пройденное им обучение.

5. Функции участников образовательных отношений

5.1. Администрация и педагогический состав МБОУ СОШ № 86:

- формируют учебные планы с учётом электронного обучения, использования ДОТ;
- формируют планы уроков с учётом электронного обучения, использования ДОТ;
- организуют реализацию образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ;
- размещают учебные материалы по учебным предметам, курсам в электронном журнале: «Сетевой город», в облачных хранилищах, дисках (Яндекс.диск, Гугл-диск и пр.), на официальном сайте <http://школа86.екатеринбург.рф/>;
- осуществляют объективную оценку образовательных достижений обучающихся;
- обеспечивают возможность обучающимся осваивать образовательные программы в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ, используя ресурсы МБОУ СОШ № 86;
- осуществляют консультирование обучающихся и их родителей (законных представителей).

5.3. Обучающиеся:

- осваивают программу соответствующего классу уровня образования;
- своевременно проходят все виды контроля;
- используют компьютерную технику в целях осуществления образовательной деятельности, осуществляя коммуникацию в сети, принимают участие в видеоконференциях, online-тестированиях, вебинарах; skype-общении и др. формах, предложенных педагогом;
- выполняют задания педагогов, используя материалы, размещенные в сети Интернет, в электронном журнале: «Сетевой город», в облачных хранилищах, дисках (Яндекс.диск, Гугл-диск и пр.), на официальном сайте <http://школа86.екатеринбург.рф/>.

5.4. Родители (законные представители) обучающихся:

- обеспечивают возможность обучающимся освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ;
- осуществляют контроль использования обучающимся компьютерной техники по назначению (в целях осуществления образовательной деятельности) и с учетом санитарно-гигиенических требований (п.3.10 настоящего Положения);
- своевременно информируют классного руководителя/педагога о неисправностях в работе компьютерной техники, отсутствии интернета и др. с целью поиска и своевременного использования других средств коммуникации.

5.5. Технические специалисты по информационным технологиям:

- осуществляют технологическое сопровождение: администрирование серверной части включает в себя настройку, обеспечение работы, корректировку серверной части;

регистрацию, удаление, восстановление логина и пароля пользователей, редактирование учетной записи;

- осуществляют техническое сопровождение: подключение к курсу слушателей-педагогов; консультации по возникающим вопросам у пользователей.

6. Права и обязанности участников образовательных отношений

6.1. Администрация и педагогический состав МБОУ СОШ № 86 имеют право:

- вносить изменения в дистанционные курсы на основе результатов их освоения обучающимися;

- оценивать образовательные достижения обучающихся;

- самостоятельно определять порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.

6.2. Администрация и педагогический состав МБОУ СОШ № 86 обязаны:

- формировать содержание образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ дистанционных курсов в соответствии с действующими образовательными стандартами;

- вести ежедневный мониторинг фактически присутствующих на их уроках/ занятиях в Организации обучающихся, обучающихся с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий и тех, кто по болезни временно не участвует в образовательной деятельности (заболевшие обучающиеся); передают данные мониторинга руководителю либо иному уполномоченному должностному лицу МБОУ СОШ № 86;

- вести ежедневный мониторинг прохождения программ в электронном журнале: «Сетевой город. Образование» (далее ЭЖ).

6.3. Обучающиеся имеют право:

- получать консультации по вопросам освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ и содержания дистанционных курсов у ответственных сотрудников МБОУ СОШ № 86;

- осваивать образовательные программы и/ или их части в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ в удобное для них время в рамках установленной продолжительности образовательной деятельности;

- использовать помещения и технические средства обучения МБОУ СОШ № 86 для освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ в соответствии с установленным графиком;

- вносить на рассмотрение администрации школы предложения по совершенствованию организации освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ.

6.4. Обучающиеся обязаны:

- ответственно относиться к освоению образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ, добросовестно проходить все виды контроля освоения дистанционных курсов в установленные сроки.

6.5. Родители (законные представители) обучающихся имеют право:

- получать необходимую информацию о порядке освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ от ответственных сотрудников МБОУ СОШ № 86;

- вносить на рассмотрение администрации школы предложения по совершенствованию организации освоения образовательных программ и/ или их частей в форме электронного обучения и/ или с применением ДОТ.

6.6. Родители (законные представители) обучающихся обязаны:

- обеспечивать возможность своевременного освоения образовательных программ и/или их частей в форме электронного обучения и/или с применением ДОТ, дистанционных курсов обучающимися;
- осуществлять контроль использования обучающимся компьютерной техники по назначению (в целях осуществления образовательной деятельности) и с учетом санитарно-гигиенических требований (п.3.10 настоящего Положения).