Электронное обучение и дистанционные технологии

Обратимся к Федеральному закону «Об образовании в Российской Федерации». Статья 16: «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий» гласит:**Что такое дистанционное обучение?**

«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 понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников».

Электронное обучение подразумевает использование ДОТ. При этом форма обучения может быть любой, предусмотренной законодательством (очной, заочной, очно-заочной, семейное образование, самообразование). При дистанционном обучении преподаватель и учащийся взаимодействуют в основном с использованием информационно-коммуникационных технологий. Интенсивно используется компьютер и сеть Интернет.

Зачем нужно дистанционное обучение?

Целью использования дистанционного обучения образовательным учреждением является предоставление обучающимся возможности освоения образовательных программ непосредственно по месту жительства обучающегося или его временного пребывания (нахождения), в частности, при наличии медицинских показаний. Другими словами, используя сеть Интернет, ученик может получить доступ к обучающим материалам в любое удобное время. Также, на сайте электронного обучения предусмотрено выполнение заданий и тестов, возможность общения с учителем.

E-learning, on-line обучение, дистанционное обучение это одно и то же?

Все эти термины означают обучение, в котором основной акцент делается на использование сети Интернет. Термины e-learning, on-line обучение пришли к нам из зарубежных стран.

Что надо сделать ученику, чтобы учиться дистанционно?

В соответствии с «Положением об электронном обучении и использовании дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе»:

- Выбор предметов для дистанционного изучения осуществляется обучающимися или родителями (законными представителями) по согласованию с директором Школы и с учетом мнения педагогического совета Школы.
- При освоении образовательной программы с помощью ДОТ обучающемуся устанавливаются сроки освоения выбранной программы.
- Зачисление обучающихся на программы с полным, либо частичным использованием ДОТ (предполагающим полное, либо частичное отсутствие обучающегося в школе на очных занятиях при отсутствии медицинских показаний) производится на основании приказа директора Школы по заявлению совершеннолетнего обучающегося или заявлению родителя (законного представителя) несовершеннолетнего обучающегося.

Как технически приступить к дистанционному обучению?

При наличии заявления, учащийся обязан в течение трех рабочих дней с момента выхода приказа:

- Зарегистрироваться на обучающем сайте школы указав в учетной записи свое настоящее имя и фамилию русскими буквами;
- Получить у преподавателей ЭОК кодовое слово для доступа к курсу по каждому предмету, указанному в заявлении;
- Используя кодовое слово, самостоятельно записаться на все ЭОК, указанные в заявлении;
- Выполнять задания и тесты в соответствии со сроками, установленными преподавателем ЭОК;

Кто готовит материалы для сайта электронного обучения?

Обучающие материалы для сайта разрабатывают педагоги. Материалы соответствуют школьной программе и проходят экспертизу.

Для того, чтобы учиться, мне нужна какая-то специальная компьютерная программа?

Нет, специальной программы не требуется. Обучение происходит непосредственно на сайте электронного обучения школы. Для выполнения заданий Вам могут понадобиться стандартные офисные приложения MS Word, Excel или аналогичные. Также понадобится электронная почта.

Я не сильно разбираюсь в компьютере, смогу ли я использовать электронное обучение?

Специальных знаний не требуется, достаточно минимальных пользовательских навыков работы на компьютере, умения пользоваться Интернетом и электронной почтой.

Учителя используют сайт электронного обучения только для работы с детьми, которые не посещают школу?

Нет. Образовательные ресурсы, размещенные на сайте, учитель может использовать на обычных уроках и для домашних заданий на свое усмотрение.

ПАМЯТКА ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

(в период освоения учебных программ в дистанционной форме)

Дистанционное обучение в школе – это общение учителя и ученика посредством интернет-технологий. Ученик получает доступ к видеоурокам, методическим материалам, возможно онлайн-общения с учителем. После прохождения урока, ученик выполняет домашнее задание.

ОНЛАЙН - РЕСУРСЫ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Описание	Ссылка
Федеральнаясдужба по надзору в сфере образования и науки	http://obrnadzor.gov.ru/ru/press_center/news/index.php?id_4=7286кувьш
Российская электронная школа	https://resh.edu.ru/
Московская электронная школа	https://uchebnik.mos.ru/catalogue
Московский образовательный на телеканале	https://mosobr.tv/
Портал «Билет в будущее»	https://bilet.worldskills.ru/
Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»	https://worldskills.ru/

Яндекс Учебник	https://education.yandex.ru/home/
Учи.Ру	https://uchi.ru/
Платформа новой школы	https://sberclass.ru/
Издательство «Просвещение»	https://media.prosv.ru/
«Маркетплейс образовательных услуг»	https://elducation.ru/
Онлайн-платформа «Мои достижения»	https://myskills.ru/
«Олимпиум»	https://olimpium.ru/
«Урок цифры»	https://xn--h1adlhdnlo2c.xn--p1ai/

ВИРТУАЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ
ПО МУЗЕЯМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ МУЗЕИ

- Виртуальные прогулки по Русскому музею.
- Виртуальный визит в Государственный Эрмитаж (тур по залам).
  Экспонаты Государственного Эрмитажа (совместный проект с "Гугл").
- Виртуальные выставки Третьяковской галереи.
- Тур по экспозиции Третьяковской галереи (совместный проект с "Гугл").
- Виртуальный тур по Государственному музею Востока.
- Коллекции Государственного музея изобразительных искусств имени А. С. Пушкина.
- Панорамы залов Красноярского художественного музея им. В. И. Сурикова
  (коллекция картин музея).
- Экскурсия по художественно-историческому музею им. А. В. Григорьева в г. Козьмодемьянске (изобразительное искусство XVIII–XX вв.).
- Виртуальный музей русского примитивного искусства.

МУЗЕИ-ЗАПОВЕДНИКИ

- Виртуальный тур по Московскому Кремлю.
- Виртуальный Петергоф.
- Панорамы острова Кижи.
- Музей деревянного зодчества Малые Корелы (виртуальный тур).
- Экскурсия по Екатеринскому дворцу и паркув Царском Селе.

ЭТНОГРАФИЧЕСКИЕ МУЗЕИ

- Онлайн-каталог коллекций Музея антропологии и этнографии имени Петра Великого Российской академии наук (Кунсткамеры).
- Тур по Российскому Этнографическому музею.

ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЕ МУЗЕИ

- Экспозиции Государственного Дарвиновского музея.
  Виртуальный тур по Палеонтологическому музею им. Ю. А. Орлова.

ВОЕННЫЕ МУЗЕИ И ИСТОРИКО-МЕМОРИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

- Музей-панорама "Бородинская битва".
- Музей-панорама "Сталинградская битва".
- Виртуальный Мамаев курган.
- Тур по залам Центрального музея Великой Отечественной войны.
- Мемориальный музей-кабинет Маршала Советского Союза Г. К. Жукова.

МУЗЕИ ТЕХНИКИ

- Виртуальный музей паровозов.
- Музей техники Вадима Задорожного.