



Прошли времена, когда учитель использовал цифровые технологии в своей работе эпизодически, с большими

паузами и лишь для выполнения некоторых конкретных учебных задач. Сейчас всё больше речь идёт об использовании цифровых технологиях как **системы**. И, безусловно, учитель может и должен принять активное участие в формировании цифровой образовательной среды школы и даже класса.

Сегодня опросы учеников - удовольствие и для них, и для преподавателя. Интерактивно и эффективно! И никто не скроется от современных сервисов.



Quizizz — любопытная программа онлайн тестирования ([сайт: quizizz.com](http://quizizz.com))



Quizizz можно использовать в качестве веселой проверочной работы. Интерфейс quizizz интуитивно понятен. Преимущество Quizizz в том, что все задания учащиеся видят на своих устройствах

полностью, вместе с символами ответов. Это позволяет каждому ученику работать в своем темпе, не отвлекаясь. В сервисе Quizizz у учителя есть возможность следить за индивидуальной работой каждого ученика. Для работы с Quizizz учителю и ученикам достаточно иметь только смартфоны.

Еще одно достоинство сервиса – возможность экспорта результатов в форме таблицы Excel. Кроме того, с его помощью можно создавать домашние задания для учащихся и делиться тестами с коллегами.



Образовательная инфографика - это визуальное представление учебного материала, новых знаний, которые не требуют дополнительных комментариев. Она представляет собой законченный информационный блок, который можно усвоить самостоятельно, находить дополнительные смыслы, анализировать и делать собственные выводы.



Piktochart: Инструмент легкой инфографики (<https://piktochart.com>)

Сервис **Piktochart** — удобный и несложный конструктор инфографики. Главный аргумент разработчиков, который они используют чтобы привлечь новых пользователей, звучит так: “Делайте инфографику легко”.

Пользователь может выбрать необходимый шаблон из 400 профессионально разработанных шаблонов инфографики, плакатов, отчетов и презентаций в библиотеке редактора или начать проект самостоятельно. Имеется библиотека из 4000 иконок и изображений, редактируемые рамки, которые легко

совмещают текст с визуальными эффектами и фотографиями.

Импорт данных в шаблон может осуществляться из файла Microsoft Excel, электронных таблиц Google или учетной записи сервиса опросов Survey Monkey. Загружать готовую инфографику в высокой четкости на свой компьютер можно в формате JPEG.



Программы создания онлайн презентаций на основе облачных технологий позволяют просматривать подготовленные проекты, как правило, на всех устройствах, независимо от имеющегося программного обеспечения. Главное условие одно: наличие Интернет-соединения.



emaze — программа онлайн презентаций (<https://www.emaze.com/ru/>)

Emaze — это облачный инструмент создания презентаций, который позволяет пользователю обеспечить привлекательную, красочную и анимированную презентацию. Немаловажным фактором является наличие русскоязычной версии сайта.

Доступна бесплатная подписка с широким спектром инструментов. Приложение позволяет вставлять изображения, видео, создавать таблицы, встраивать в слайды интерактивные слайд-шоу.



Условия для создания цифровой образовательной среды

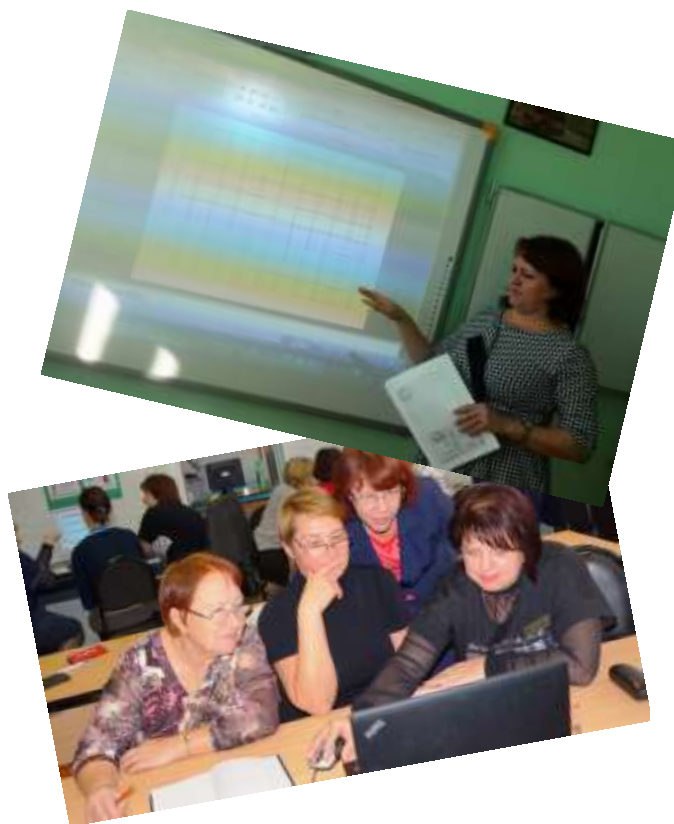


1. доступ для всех
2. наличие Системы Управления Обучением
3. Профессиональное развитие и опыт преподавателя/ученика
4. формирование

позитивного отношения

5. формирование цифрового гражданина

Цифровая образовательная среда является уже данностью. И ученики должны быть готовы к ней во время учёбы в вузе и колледже. Даже современная работа очень часто требует от молодых людей постоянного **самообразования**. Сосредоточив внимание учащихся на этом, вы создадите цифровую среду обучения, которая обеспечивает доступ для всех учеников, уважает их потребности и развивает их как заботливых, сострадательных, энергичных граждан цифровой эпохи. (<http://didaktor.ru/kak-uchitel-mozhet-povliyat-na-formirovanie-cifrovoj-obrazovatelnoj-sredy/>)



ПОЛЕЗНЫЕ РЕСУРСЫ:

1. **Дидактор. Педагогическая практика**
<http://didaktor.ru>
2. **Маленькие секреты успешной презентации**
<http://www.nachalka.com/PP/>
3. **Обзор Интернет-ресурсов для оценки качества знаний учеников**
<https://foxford.news/post/obzor-internet-resursov-dlya-ocenki-kachestva-znaniy-uchenikov>
4. **Сервис Piktochart – возможности бесплатного аккаунта**
<https://lpdrive.ru/servis-piktochart-vozmozhnosti-besplatnogo-a/>

БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДИНСКОЙ РАЙОН
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 1
ИМЕНИ ГЕРОЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТУРКИНА АНДРЕЯ АЛЕКСЕЕВИЧА»



Бабченко Мария Андреевна,
учитель английского языка

Информационно-коммуникационные технологии в образовании как необходимый элемент в формировании цифровой образовательной среды



Динская, 2019