

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОНЛАЙН-ТЕСТОВ НА УРОКАХ ГЕОГРАФИИ

М. И. Хачковская

ГУО «Гимназия № 10 г. Минска»

г. Минск, Республика Беларусь, masha_khachkovskaya@mail.ru

Современное поколение учащихся в школе имеет определенные особенности мышления. Поэтому необходимо уверенно и массово внедрять в разные фрагменты урока ИКТ-составляющую. Целью работы является оказание помощи педагогам в разработке тестов с помощью сервиса Quizizz. Актуальность темы заключается в том, что данный сервис позволяет перейти от традиционных методов обучения и оценки полученных знаний к новым обучающим технологиям и осуществлению контрольно-оценочной деятельности с помощью сервиса Quizizz. Новизна работы заключается в расширении приёмов и методов, применяемых на уроках географии.

Ключевые слова: информационно-коммуникационные технологии; Интернет; география; тестирование; онлайн-сервисы.

Одной из форм контроля знаний учащихся является тестирование. Обычно оно проходит в форме раздачи печатного материала, сбора, проверки и подсчета баллов. На это тратится немало бумаги, энергии и, главное, времени. Возможно ли провести опрос всего класса интересно, быстро и современно? Мной найден такой способ, поэтому хочу поделиться этим техническим методом и сервисом, которым пользуюсь постоянно. Всем участникам образовательного процесса понадобится только смартфон. Учителю в помощь к смартфону также можно использовать ноутбук или компьютер.

Многую были опробованы разные сервисы. Самый подходящий под мои запросы оказался онлайн-сервис Quizizz.

Онлайн-сервис Quizizz позволяет зарегистрироваться как учитель, заранее создать свой тест, там уже есть много созданных тестов по разным темам другими пользователями, можно импортировать вопросы из имеющихся тестов. А это ещё больше ускоряет процесс создания тестов (рис. 1).

На данный момент в сервисе бесплатно можно создавать вопросы открытого и закрытого типа, открывать доступ к тесту прямо на уроке и закрывать тест в конце тестирования после прохождения всеми учащимися, также можно открывать тесты на несколько дней. Учитель может открывать доступ и смотреть результаты прохождения тестов на смартфоне в своём аккаунте через приложение Quizizz или на сайте quizizz.com. Возможно удобнее и быстрее будет воспользоваться ноутбуком или компьютером, если имеется такая возможность.

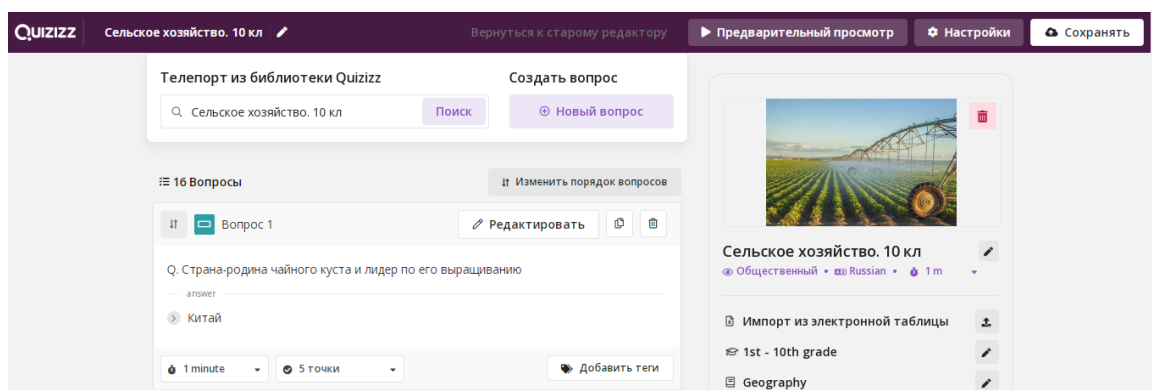


Рис. 1. Создание онлайн-тестов [1]

Учащиеся без регистрации подключаются к тесту на сайте quizizz.com, просто введя код теста, который пишется на доске или выводится на экран монитора в кабинете, и проходят тестирование.

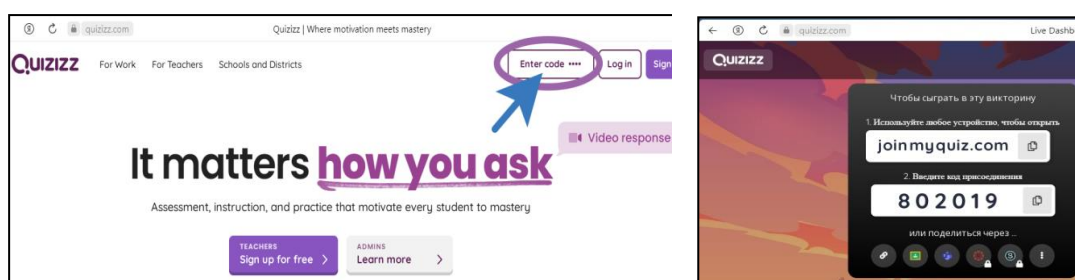


Рис. 2. Подключение к онлайн-тесту [3]

Во время тестирования в учительском аккаунте отображаются результаты в процентах. Следовательно, после того, как учащийся прошёл тест, учителю сразу виден его результат, который можно перевести в 10-тибалльную систему оценивания. Также можно настроить отображение учащимся правильных и неправильных ответов, как во время тестирования, так и в конце его прохождения. На каждый вопрос можно установить таймер.

К преимуществам тестирования с помощью сервиса Quizizz можно отнести следующее:

- возможность создания своих тестов;
- прохождение тестов без регистрации учащихся;
- возможность установки таймера на вопросы;
- ограниченный по времени доступ учащимся к тестам;
- прохождение вопросов теста каждым учащимся в своём темпе;
- отображение в учительском аккаунте результатов прохождения теста учащимися в режиме реального времени;

- возможность ввода текста в качестве ответов;
- отсутствие необходимости ожидания пока ответят другие, а это не расслабляет и не сказывается на дисциплине;
- оперативность оценивания. Учащимся не нужно дожидаться следующего урока, чтобы узнать результаты. И учителю, и учащимся они видны сразу же после прохождения теста;
- можно узнать, как именно каждый учащийся отвечал на вопросы;
- Quizizz строит диаграммы ответов и позволяет сразу узнать, какая часть класса хорошо усвоила изучаемый материал, а кому нужна дополнительная помощь.

К недостаткам относится то, что для возможности пройти тестирование нужен стабильный выход в сеть Интернет. Для обеспечения всем учащимся доступа к интернету иногда приходится делиться своим мобильным трафиком.

Таким образом, Quizizz – это сервис, позволяющий мгновенно и объективно оценить ответы всего класса, сэкономив немало времени. Самое главное заключается в том, что сервис Quizizz не меняет учебный процесс. Для его использования не нужен компьютерный класс или любая другая техника для учеников – только смартфон или планшет. И в то же время ученикам становится намного интереснее учиться, потому что тестирование превращается в увлекательный процесс с элементами игры.

Библиографические ссылки

1. Библиотека викторин [Электронный ресурс]. – URL : <https://quizizz.com/admin/quiz/604e42e91c34ee001b0c365b/selskoe-hozyajstvo-10-kl> (дата обращения : 12.09.2022).
2. Использование информационных и коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс]. – URL : https://sisv.com/Posobiya/ped_tekh/ikt_v_obrazovanii.pdf (дата обращения : 10.09.2022).
3. Образовательный Интернет-ресурс Quizizz [Электронный ресурс]. – URL : <https://quizizz.com/> (дата обращения : 05.09.2022).
4. «Плюсы» и «минусы» применения информационно-коммуникационных технологий в образовании [Электронный ресурс]. – URL : <https://pedsovet.org/article/plyusy-i-minusy-primeneniya-informatsionno-kommunikatsion-nyh-tehnologiy-v-obrazovanii> (дата обращения : 25.08.2022).
5. Тесты на уроках в школе [Электронный ресурс]. – URL : http://poltaha.blogspot.ru/2015/01/blog-post_31.html (дата обращения : 03.09.2022).