**Использование GOOGLE FORMS как платформы создания тестов для проверки знаний обучающихся начальной школы в условиях дистанционного обучения.**

Каминская Виктория Александровна, учитель начальных классов

Муниципального общеобразовательного учреждения «Средней школы № 95 Краснооктябрьского района Волгограда»

**Аннотация:** В статье рассмотрена инструкция по созданию тестов в Google Forms на примере темы «Окены Земли», 4 класс. УМК «Школа России», автор Плешаков А.А.

**Ключевые слова:** тест, инструкция, форма, тестирование.

***Педагогическое тестирование***– это способ измерения знаний учащихся, основанный на использовании педагогических тестов. Включает в себя подготовку качественных тестов, проведение тестирования и обработку результатов, которая даёт оценку обученности тестируемых. [1]

В рамках дистанционного обучения стал вопрос как быстро и адекватно оценить уровень усвоение знаний по теме. На помощь приходят различные сервисы по созданию тестов. В своей работе я использовала Google Forms.

Приведем пример, как бысто и эффективно создать тест и проверить знания учеников на примере теста по окружающему миру «Океаны Земли» 4 класс, УМК «Школа России» Плешакова А.А..

Тест по окружающему миру на тему Тест предназначен для контроля знаний после изучения темы «Океаны Земли». Тест создан с использованием Google Forms.

Тест включает в себя 10 вопросов с выбором ответов. В начале теста указано количество баллов и соответствующее отметка, которую поможет получить ученик за пройденный тест.

Данный тест выполнили 24 участника – ученики 4 «б» класса МОУ СШ № 95.

Проанализируем ответы участников теста общей статистикой.

Максимальное количество баллов за тест было 10. Максимальное количество баллов набрало – 4 человека, что соответствует отметки «5».

9- 8 баллов за тест набрали 10 участников, что соответствует отметки «4».

7-5 баллов – набрали 12 участников, что соответствует отметки «3». Данный анализ позволяет оценить уровень знаний по теме «Океаны Земли». Как видим, большинство учеников усвоили тему хорошо и удовлетворительно. [2]

В анализе можно увидеть, какой вопрос вызвал затруднение у участников. Это 10 вопрос, где необходимо выбрать несколько вариантов ответов.

Далее учитель может конкретно посмотреть, как ответил отдельный ученик, и набранные баллы перевести в отметку.

Данный вид работы позволяет в короткие сроки оценить учеников по теме урока и провести промежуточную оценку уровня знаний. Работать с данным видом тестов детям очень нравится, что позволяет разнообразить образовательный процесс, а в форме дистанционного обучения получить обратную связь.

Для создания форм необходимо иметь почтовый ящик на gmail, если его нет, то необходимо пройти по ссылке и зарегистрироваться: <http://mail.google.com>

При регистрации создается ваш личный аккаунт в Google и это дает вам возможность работать в его сервисах, а также Google-диск с 15 Гб для бесплатного хранения файлов на облаке.

**Для создания теста необходимо** перейти по ссылке - <https://docs.google.com/forms> и выбрать «Новая форма».

Во вновь созданной форме по умолчанию указано название «**Новая форма**». Вместо «Новая форма» впишем свое название.

Вверху слева на шапке формы можно также поменять «Новая форма» на свое название, для этого просто кликните по нему.

Приступаем к заполнению формы.

В строке «Вопрос» - пишем: Фамилия, имя.

Выбираем «Тип вопроса». Для этого в списке вопросов кликаем на название вопроса в поле справа, в выпадающем меню выбираем вопрос «Текст» (строка).

Далее: бегунок справа внизу переключаем в правое положение. Тогда в форме этот вопрос помечается звёздочкой\* и становится обязательным. Без заполнения ответа на этот вопрос форма не сможет быть отправлена. Поскольку мы создаём контрольный опрос, идентификация отвечающего обязательна.

Добавим следующий вопрос.

Значок «+», тип вопроса – «один из списка» или «выпадающий список».

В строку «Вопрос» вводим текст вопроса, в строку «Вариант» - вариант ответа. И так далее, пока не запишем необходимое количество вопросов.

Для настройки теста нажимаем значок «настройка» вверху справа, в виде шестерёнки, в раскрывшемся окне переходим на вкладку «тесты» и включаем строку «Тест» с помощью ползунка. Это даёт возможность добавлять ответы. Не забыть сохранить изменения.

После этого в нижней части вопросов появляется надпись «Ответы», что даёт возможность настроить ответы и баллы за них.

Переходим на вкладку «Ответы», выставляем оценку ответа в баллах с помощью шкалы вверху справа, и отмечаем правильный вариант ответа, кликая по нему. Вариант выделяется зелёной «галочкой». Можно также добавить пояснения к ответам или изменить вопрос в случае необходимости. Чтобы вернуться в режим редактирования вопросов, нажимаем на строку «Изменить вопрос».

Теперь, когда форма полностью заполнена и оформлена, необходимо посмотреть, как она будет выглядеть для пользователя. Для просмотра нажмите на значок глаза (расположен вверху страницы рядом с палитрой). Можно также скопировать ссылку в адресной строке формы и открыть её в неавторизованном браузере.

Анализ ответов на тест **Google формы позволяют:**

* анализировать ответы отдельного пользователя;
* анализировать ответы на отдельный вопрос;
* видеть сводные результаты по всем ответам;
* получать оповещения о новых ответах;
* выгрузить результаты в таблицу, скачать ответы или распечатать;
* запретить пользователям отвечать на вопросы теста если, к примеру, вышел срок.

С помощью тестов можно легко проверить знаний у всего класса не только во время дистанционного обучения.

**Список литературы**

1. <https://infourok.ru/kursy/search>
2. Окружающий мир. 4 класс [Текст] : учебник : (в 2 частях)

Плешаков А.А., Крючкова Е.А.