



GOOGLE КЛАСС

Как платформа асинхронного дистанционного обучения

Филиал Центра педагогического мастерства в г. Актобе
2020 год

Google Класс

Бесплатный веб-сервис для безбумажной системы обучения:

Создание своего
класса/курса

Создание и
распространение
заданий

Организация учащихся
на курс

Делиться с учениками
учебным материалом



Требования для работы с Google Classroom

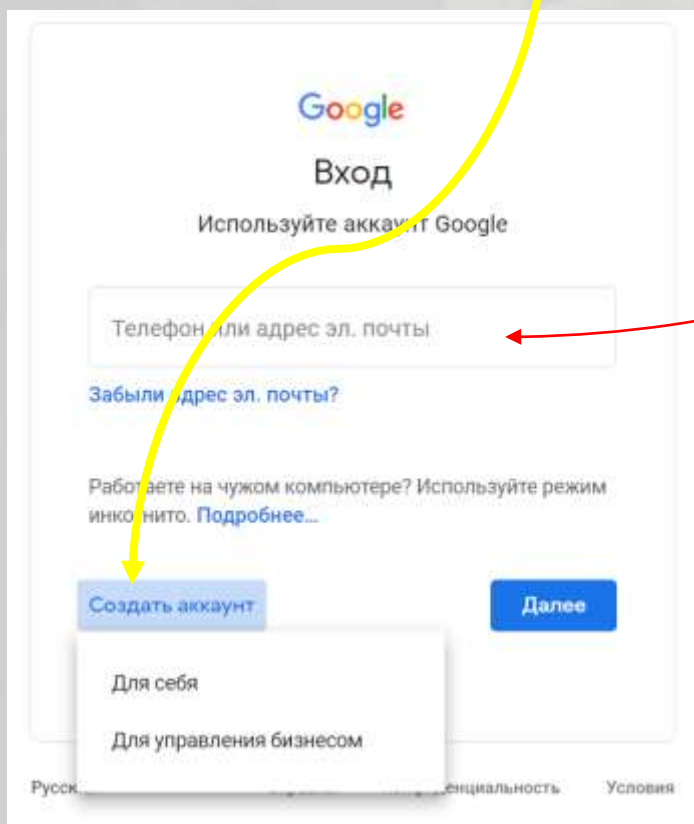
- Иметь аккаунт в системе (gmail-почта, бесплатно)
- Доступ в интернет
- Обычный браузер для работы с компьютера либо
- Приложения если хотите работать со смартфона либо планшета
(Поддерживаются как Андроид так и iOS)



Google Класс объединяет [Google Drive](#), [Google Docs](#) и [Gmail](#), чтобы помочь образовательным учреждениям перейти на безбумажную систему обучения

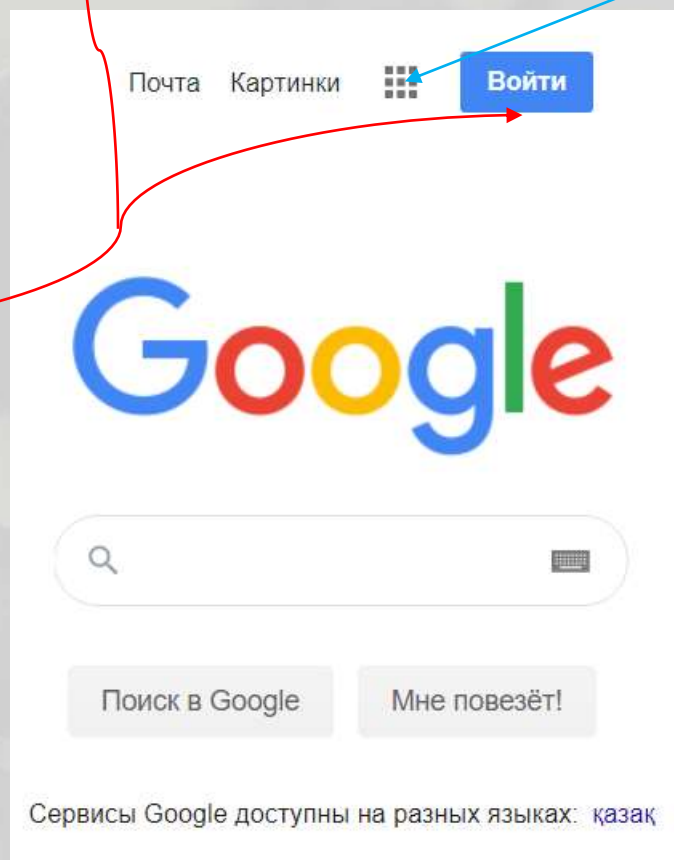
0. Создаем аккаунт*

*(Если его нет)



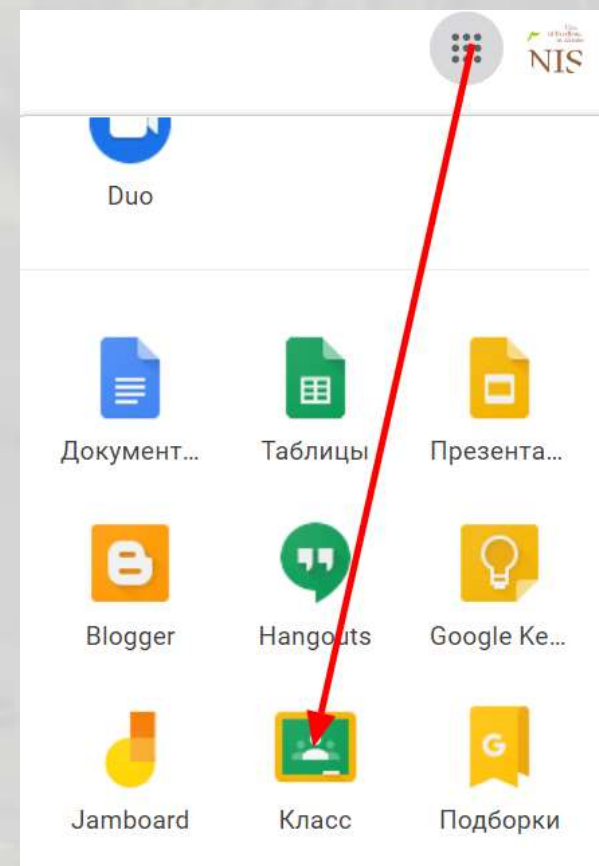
1. Входим в систему

Используя логин/пароль

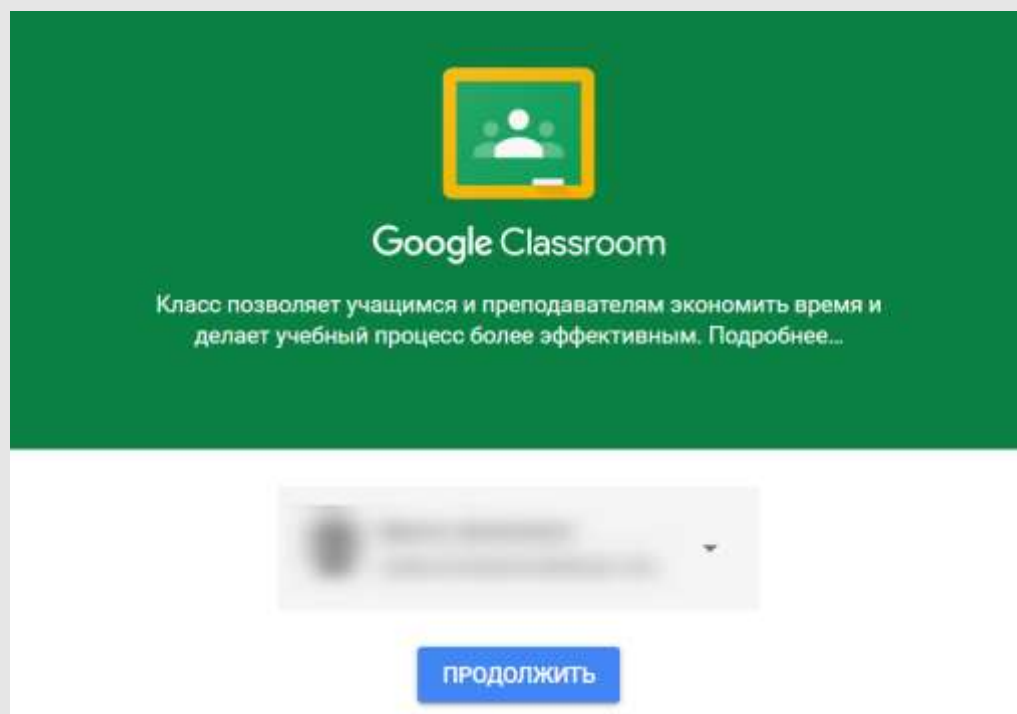


2. Находим Гугл Класс

В разделе все службы

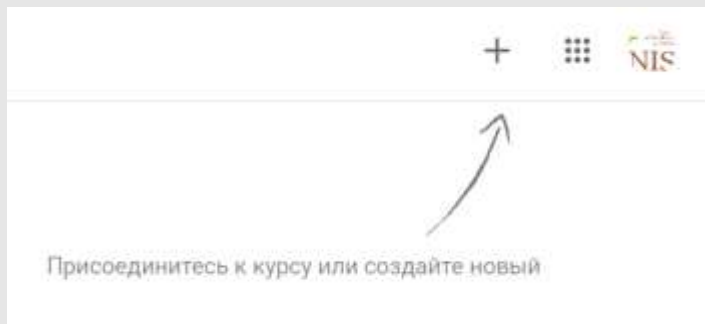


https://classroom.google.com

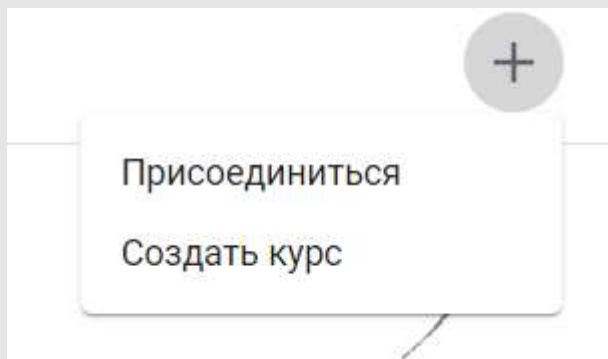


Начало работы с Гугл Класс

- Нажимаем на +



- Выйдет два варианта



- Присоединиться

Данный раздел для учеников вашего класса(курса).

Либо если Вы хотите войти в качестве ученика в какой-нибудь класс

Обсудим этот момент позже

- Создать курс

Как понятно из названия, этот раздел для «учителей».

Преподаватель создает виртуальный класс,

Добавляет в него материалы, задания и т.д.

Давайте рассмотрим более подробно...

Используете Класс в учебном заведении?

Чтобы работать с Google Классом, необходимо создать бесплатный аккаунт [G Suite for Education](#) для вашего учебного заведения.

[Подробнее...](#)

G Suite for Education позволяет администраторам выбрать, какие сервисы Google будут доступны учащимся, а также обеспечивает дополнительную [конфиденциальность и безопасность](#) данных. Учащиеся на территории учебного заведения не смогут входить в сервис "Google Класс" с помощью обычного аккаунта.



Мне все понятно, и я не использую Класс в учебном заведении

[Назад](#) [Продолжить](#)

Создаем курс

- И так, мы нажали кнопку «Создать курс»
- Выйдет такое окошко, с предложением создать аккаунт **G Suite**, этого делать не нужно (Желающие могут прочитав что это самостоятельно)
- **А мы просто ставим галочку и жмем «Продолжить»**

Вводим наименование нашего курса:

Создать курс

Название курса (обязательно)

Раздел

Предмет

Аудитория

Отмена Создать

Создать курс

Название курса (обязательно)
Асинхронное обучение

Раздел
Google Classroom

Предмет
ИКТ

Аудитория
Центр Педагогического Мастерства

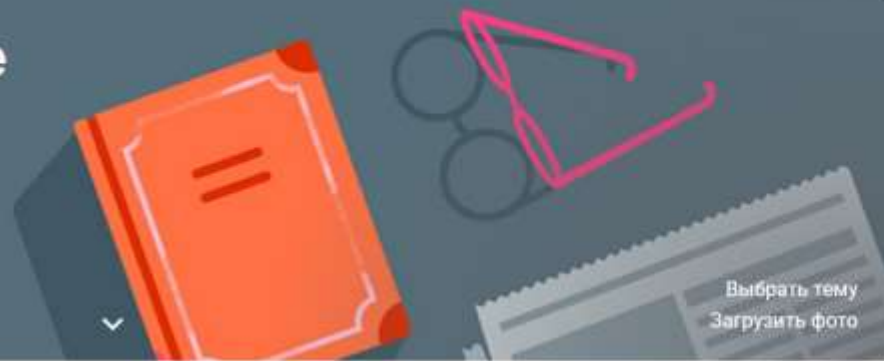
Отмена Создать



Асинхронное обучение

Google Classroom

Код курса xvrrrdo []



Предстоящие

Ничего сдавать не нужно

Все задания



Новая запись



Создавайте объявления и задания для учащихся



Создавайте объявления и устанавливайте график их публикации.



Оставляйте комментарии к записям учащихся.

«Новости» курса

Вкладка «Лента» это:

Объявления

Для ваших учеников
О материалах и заданиях

Объявления

От учеников (если указали такую
возможность в настройках)

Информация

Можно создать не только текст,
но и прикрепить файл с
компьютера, либо ссылку, или
видео с Ютуба

 **Добавить**

 Google Диск

 Ссылка

 Файл

 YouTube

Вкладка «Пользователи» это:

Лента

Задания

Пользователи

Оценки

Преподаватели

+

 Филиал ЦПМ г.Актобе

Учащиеся

+

☐

Действия ▾

^v

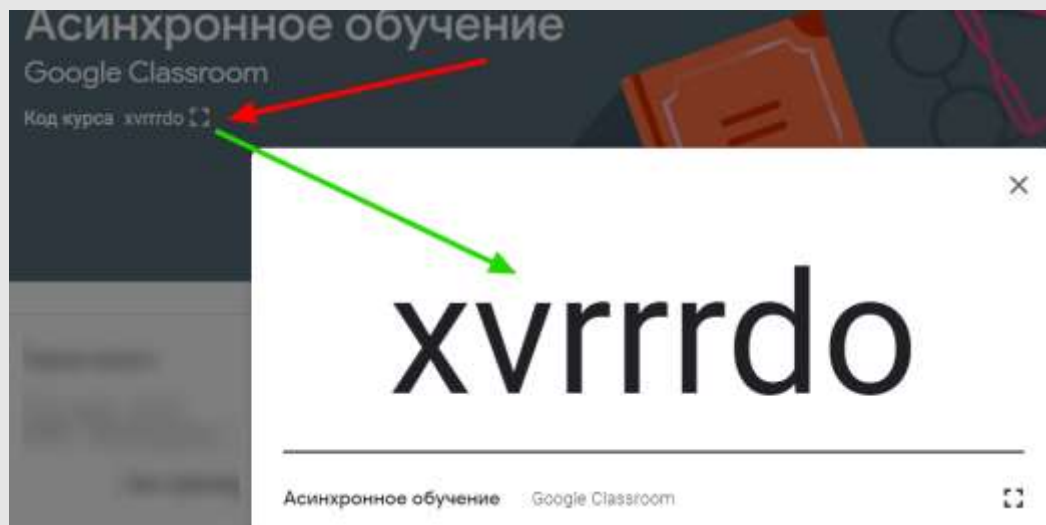
☐

 Mansur Khassanov

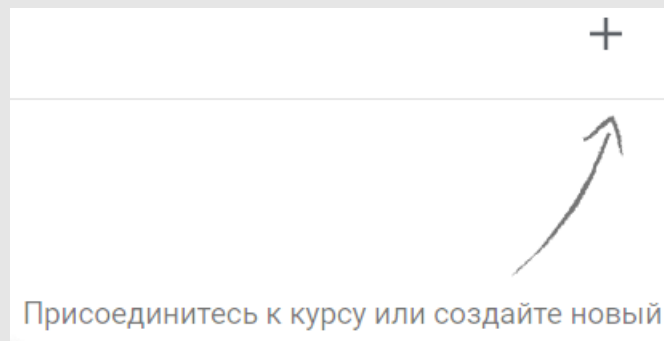
⋮

- Список преподавателей и учеников вашего курса
- Можно добавлять учеников посредством указания электронной почты Gmail
- Ученики так же могут добавляться сами имея уникальный код курса, который находится во вкладке «Лента»

Уникальный код курса

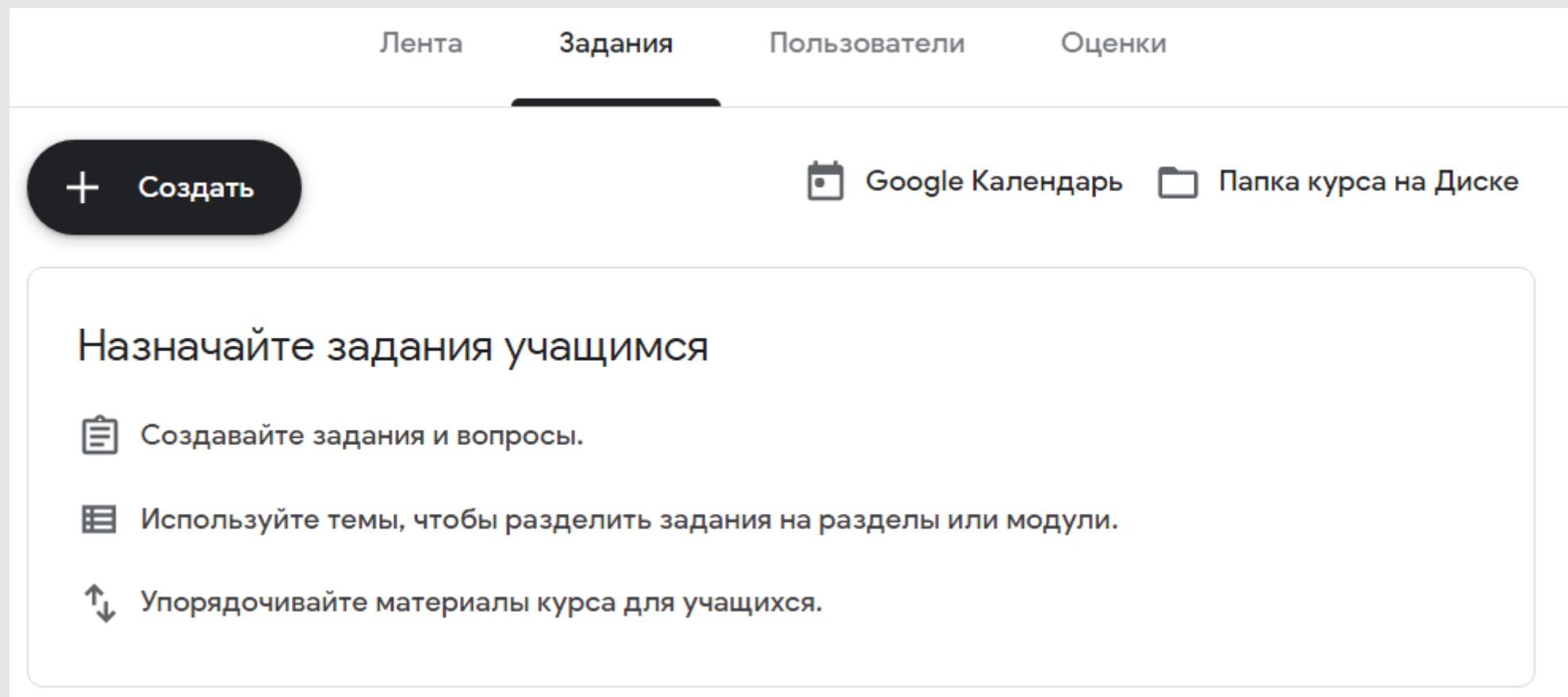


- *данный код в качестве примера, каждый созданный курс будет иметь свой уникальный код

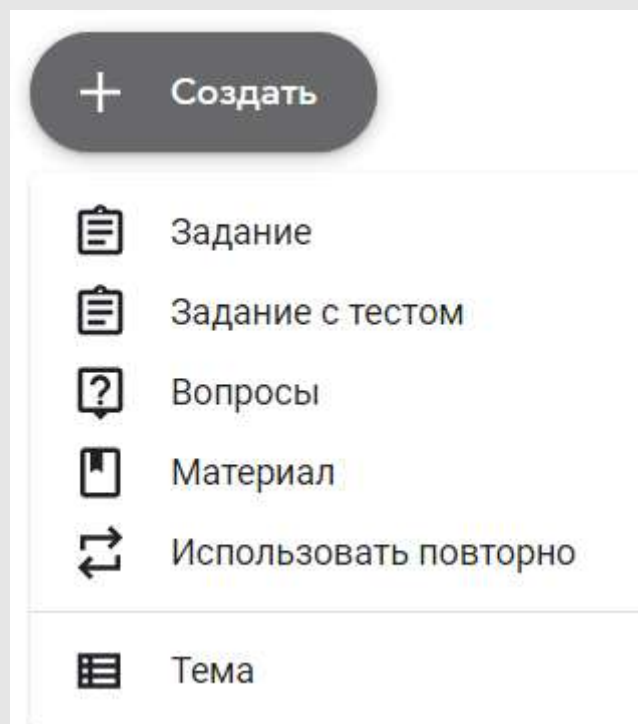


- Ученики так же могут добавляться сами, имея уникальный код курса, который находится во вкладке «Лента»
- Достаточно отправить этот код своим ученикам, чтобы они каждый у себя присоединились к «классу»

Вкладка «Задания»



Работа с вкладкой «Задания»



- На этой вкладке происходит основной сценарий нашего виртуального «класса»
- Ученики могут оставлять комментарии под заданиями
- Наименования вариантов говорят сами за себя, попробуем пройтись по всем отдельно, изучив нюансы и разницу
- Начнем с простого:
- «Тема» - это как бы подраздел или какая-либо глава в вашем обучении. Можно добавить несколько тем, разделив и сгруппировав материал и задания.
- Можно и не указывать ни одной темы, тогда все задания и материал будет находиться на одной странице

- # Материал

«Теория» вашей темы на уроке

- Этот тип заданий не ожидает ответа от ученика
- Кроме названия и текста материала можем прикрепить файл, ссылку на сайт(страницу) в интернете, видео с Ютуба

× **Материал**



Название



Описание (необязательно)

 **Добавить**

 **Создать**

 Google Диск

 Ссылка

 Файл

 YouTube

• Вопросы

«Обратная связь» на уроке

✕ Вопросы

?

Вопросы

≡

Инструкции (необязательно)

 Добавить

 Создать

- «Краткий ответ» — для письменного ответа учеником
- «Один из списка» — для выбора варианта ответа

- Преподаватель задает один вопрос аудитории
- Можем указать для каких учеников мы задаем это
- Настраиваем срок вопроса
- Указываем будет ли оценка за ответ на это задание
- Можем настроить видимость ответа ученика всему классу

 Краткий ответ

 Один из списка

Для кого

Все учащиеся ▼

Баллы

Без оценки ▼

Срок сдачи

ср, 8 апр., 23:59 ▼

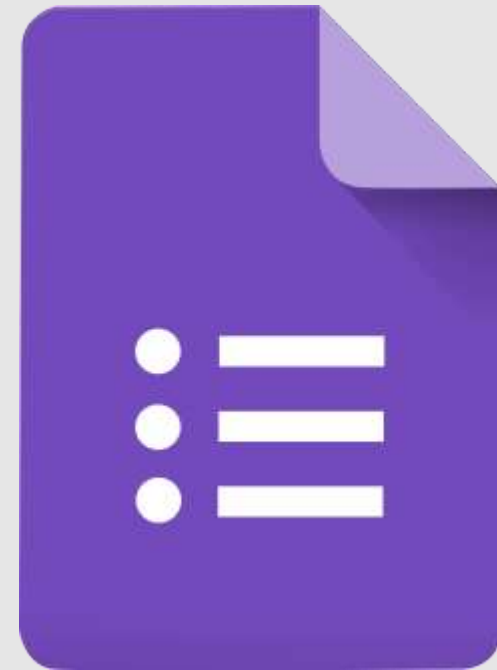
Тема

Без темы ▼

☐ Учащиеся могут видеть сводку ответов всего курса

Задание с тестом

- При создании данного типа автоматически прикрепляется файл Blank Quiz на Google Формах – специальный сервис тестов и анкет
- Все вопросы нужно создать в этом файле
- Оценивание и правильные ответы настраиваются там же, в Google Forms
- Нужно понимать, что ответы будут храниться не в Классруме, а в файле Google Forms
- Подробнее о Google Forms по ссылке:
- <https://youtu.be/iwzOeDPlkIA>



Задание

- При выборе данного типа предполагается что к вопросу будет прикреплен файл (вордовский документ, картинка, pdf и т.д.)
- Ученик должен внести ответ в этот файл задания, либо создать свой файл и отправить обратно учителю
- Для этого при прикреплении файла задания учителю предоставляется выбор уровня доступа

Задайте настройки доступа



Вы можете выбрать следующие параметры доступа:

- учащиеся могут просматривать один и тот же файл;
- учащиеся могут просматривать и редактировать один и тот же файл;
- каждый учащийся получает копию файла.

Когда вы создаете копии, файлы автоматически сохраняются у учащихся в папках курса на Google Диске.

OK

Критерии оценки

К заданиям можно добавлять критерии оценивания
Критерии будут видны ученикам

Название условия (обязательн... Кол-во решений задачи		
Описание условия		
Количество баллов (обя... 5 Название уровня три способа Описание	Количество баллов (обя... 4 Название уровня два способа Описание	Количество баллов (обя... 3 Название уровня один способ Описание ⋮

- Система начислений баллов
- Добавляйте условия для оценки
- В каждом «условии» можно расставить уровни баллов за той или иной критерий
- Например, учитель дает задание которое решается тремя разными способами,
- Ученики, решившие задачу всеми тремя способами получают 5 баллов, двумя – 4, одним – 3 балла



Вкладка «Оценки»

- В данной вкладке учитель видит таблицу из заданий и учеников
- Наглядно видно кто сдал задание или нет
- Учитель должен просмотреть ответ ученика
- Учитель может написать комментарий к работе
- После выставления оценки, учитель должен «вернуть» работу ученику

Задания

Сортировать по фамилии ▼		Срок сдач... Сервисы Гугл из 25	Срок сдач... Тесты из 5	
Средняя оценка по классу				
		Ученик еще не сдал задание		
		Учитель оценил и отдал работу		
	Ученик прислал ответ, но учитель еще не оценил работу			
	Mansur Khassanov	из 25	5 из 5 Черновик	Сдано

Учитель оценил, НО еще НЕ отдал работу ученику

Google Класс поэтапно

1. Аккаунт

Аккаунт
бесплатный
Нужен как и
учителю так и
ученику

2. Курс

Учитель создает
класс (курс)
Приглашает в
него учеников

3. Задания

Учитель
добавляет
материалы и
задания

4. Ученики

Ученики
отвечают на
задания
выполняя
работу

5. Оценка

Учитель
оценивает
работы
учеников



Подводя итоги

- Настройка создаваемого курса несложная
- Интерфейс простой и понятный, имеются подсказки
- Бесплатно, независимо от платформ
- Возможность коммуникации: между преподавателем и учениками, между учащимися.
- Интеграция с другими полезными сервисами, такими как Гугл Докс и Гугл Драйв
- Нет возможности вебинара, но в самом начале я акцентировал в названии — асинхронность, т.е. ученики делают задания в удобное для них время

сервис Google Classroom



Gmail

Электронная почта от Google.



YouTube

Сервис для публикации,
просмотра и трансляции видео.



Формы



Рисунки

Эффективная работа



Документы

Создавайте документы на
любом устройстве и работайте
над ними вместе с коллегами.



Таблицы

Удобные таблицы, с которыми
можно работать откуда угодно.



Презентации

Сервис для работы с
презентациями. Создавайте и
показывайте их на любом
устройстве.



Диск

Защищенный облачный сервис
для хранения и передачи
файлов, а также работы с ними.



сервисы

- Так же можно посмотреть запись вебинара о Google Docs
- <https://www.youtube.com/embed/7FuTOEuvmlw>

Источники и ресурсы:

<https://about.google/intl/ru/products/>

https://ru.wikipedia.org/wiki/Google_Класс

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Хасанов Мансур
Специалист филиала ЦПМ г. Актобе
khassanov@cpm.kz