



Создание тестов с помощью форм Google



Google формы

СЕРВИС GOOGLE ФОРМЫ – эффективный инструмент для создания онлайн опросов, анкетирования и тестов, которые могут использоваться для самых разных целей. Например, с их помощью можно провести тестирование студентов и быстро оценить их уровень знаний и умений.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Google формы

Прохождение **тестирования онлайн**, по ссылке.

Возможность **встраивания тестов** в блог или на сайт, отправки по электронной почте.

Получение **автоматической сводки** по ответам, статистики.

Возможность **совместного доступа** для редактирования теста.

Возможность **автоматической оценки** ответов, начисления баллов, комментариев к ответу, отложенного показа результатов.

Индивидуальная настройка — показ вопросов на основе ответов пользователей.

Интуитивно **понятный интерфейс**, возможность копировать вопросы из текстового редактора.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОСТРОЕНИЮ ЗАДАНИЙ ТЕСТОВОЙ ФОРМЫ

Закрытые вопросы:

- С альтернативным ответом.
- На исключение лишнего.
- С множественным выбором.
- На установление соответствия.
- На восстановление последовательности.

Открытые вопросы:

- Со свободным кратким ответом.
- С заданными ограничениями.
- Со свободным изложением

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОСТРОЕНИЮ ЗАДАНИЙ ТЕСТОВОЙ ФОРМЫ

1. Текст задания должен иметь форму логического утверждения, которое становится истинным или ложным в зависимости от выбранного ответа.
2. Начинайте формулировать вопрос тестового задания с правильного ответа.
3. В тексте задания должна отсутствовать всякая двусмысленность или неясность формулировок.
4. Кратность задания обеспечивается простой синтаксической конструкцией.
5. Следует избегать повторов одних и тех же слов в вариантах ответов. Повторяющиеся слова из ответов рекомендуется выносить в основу задания. Чем короче ответы, тем яснее логика.
6. Все дистракторы (варианты ответов) к одному заданию должны быть одинаково правдоподобны (привлекательны для выбора), приблизительно одинаковы по длине.
7. В текст задания не должны входить вербальные ассоциации, способствующие выбору правильного ответа с помощью догадки.
8. Число заданий теста с отрицанием в условии должно быть минимально возможным (при этом частица «**НЕ**» выделяется жирным шрифтом).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОСТРОЕНИЮ ЗАДАНИЙ ТЕСТОВОЙ ФОРМЫ

9. В число дистракторов не должны входить варианты ответов, вытекающие один из другого.
10. Задания не должны быть зависимы друг от друга. Выбору правильного варианта ответа на задание не должно способствовать выполнение других тестовых заданий.
11. Используемая терминология должна быть известна студентам (в рамках изучаемого материала).
12. В начале каждого теста должна быть инструкция по выполнению.
13. Если в тестовом задании ставится вопрос количественного характера, ответы располагайте по возрастанию.
14. В тестовом задании все варианты ответов должны быть грамматически согласованы с основной частью задания, используйте короткие, простые предложения, без зависимых или независимых оборотов.
15. При составлении вопросов в тестовом задании следует особенно внимательно использовать слова "иногда", "часто", "всегда", "все", "никогда".

Создаем тесты в Google формах

Начало работы в сервисе

Почта

Картинки



Войти



Вход в аккаунт



Перед началом использования сервиса пользователь входит в свой аккаунт Google. Для этого переходит по электронному адресу <https://google.com> и в правом верхнем углу нажимает кнопку «Войти»



|



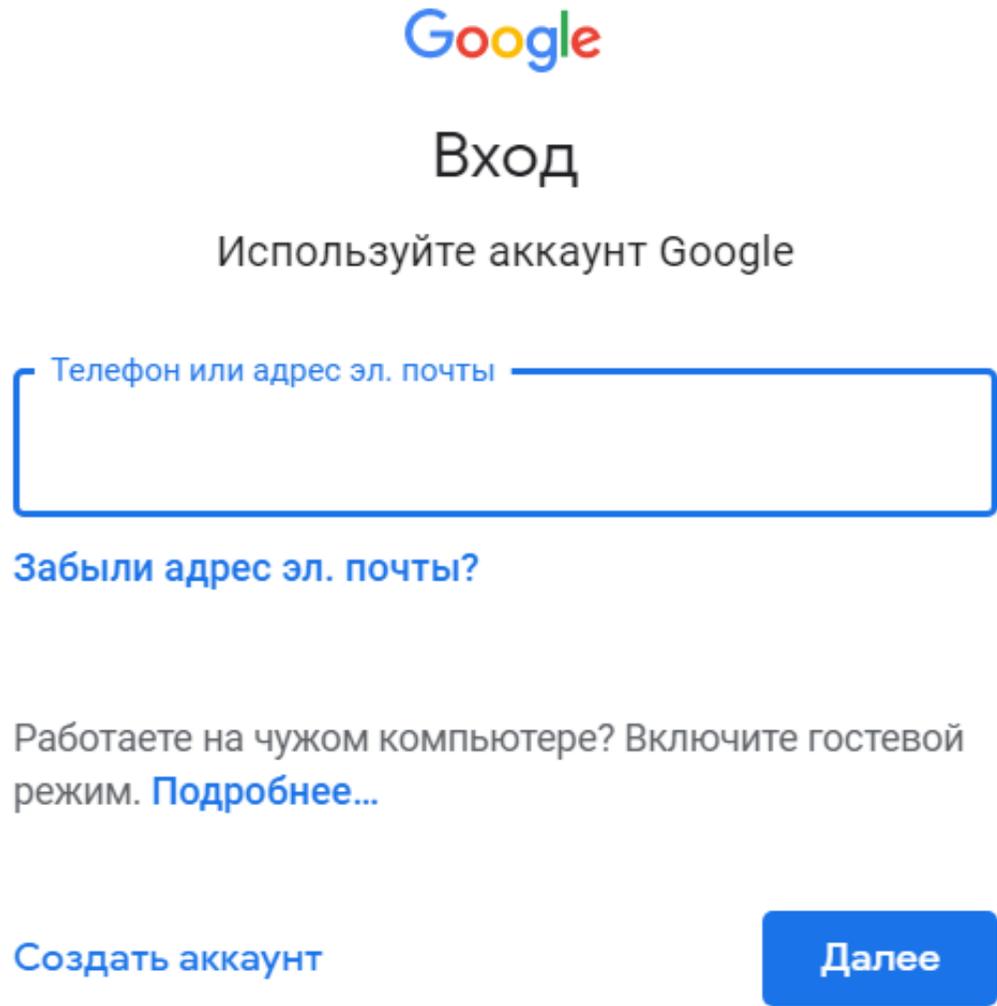
Поиск в Google

Мне повезёт!

Создаем тесты в Google формах

В открывшейся форме пользователь вводит электронный адрес Google и пароль. 

Если ранее пользователь не был зарегистрирован в Google, то необходимо нажать кнопку «Создать аккаунт» и заполнить анкету регистрации учетной записи. 



The screenshot shows the Google login interface. At the top is the Google logo. Below it is the word 'Вход' (Login) and the text 'Используйте аккаунт Google' (Use your Google account). There is a large blue-bordered input field with the placeholder text 'Телефон или адрес эл. почты' (Phone number or email address). Below the input field are two links: 'Забыли адрес эл. почты?' (Forgot your email address?) and 'Работаете на чужом компьютере? Включите гостевой режим. Подробнее...' (Working on someone else's computer? Turn on Guest mode. Learn more...). At the bottom left is a link 'Создать аккаунт' (Create account) and at the bottom right is a blue button labeled 'Далее' (Next).

Создаем тесты в Google формах

Почта

Картинки



Войти



Выбор сервиса
Google

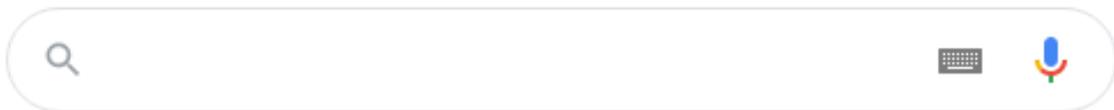


Поиск в Google

Мне повезёт!

После входа в
аккаунт (учетную
запись) необходимо
нажать в правом
верхнем углу на список
сервисов

Создаем тесты в Google формах

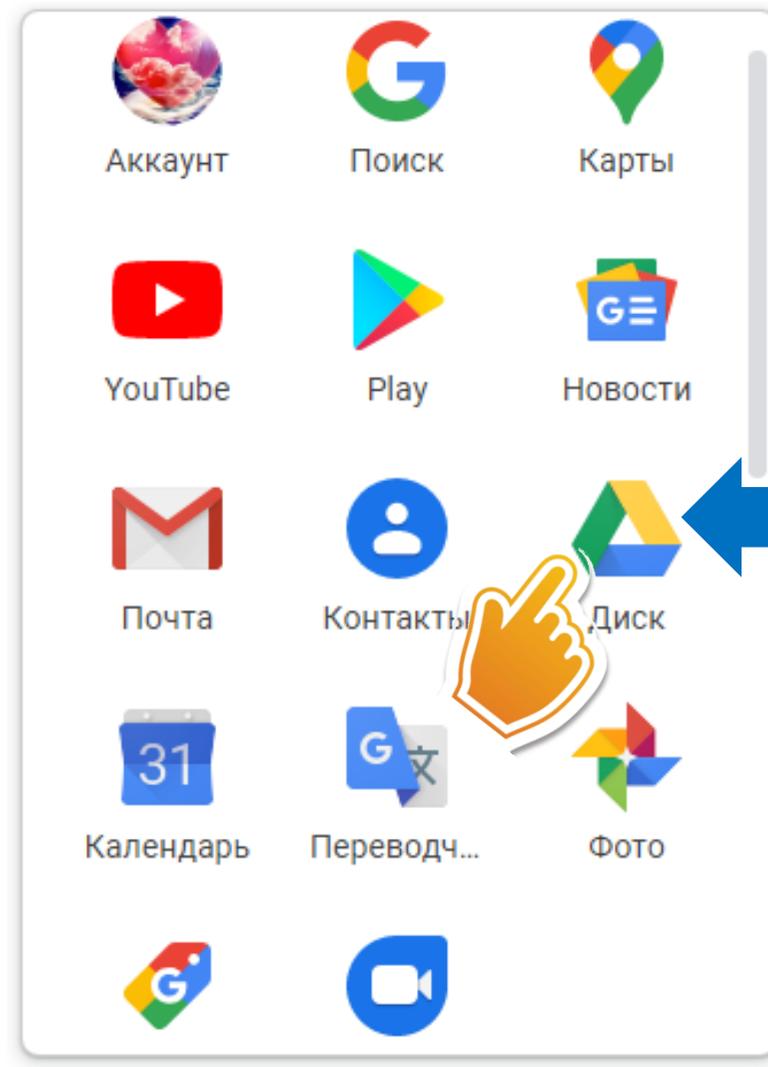


Поиск в Google

Мне повезёт!

Помогаем спасти жизни, оставаясь дома вместе

Почта Картинки



Выбрать иконку «Диск»

Создаем тесты в Google формах



Создать



Папку



Загрузить файлы

Загрузить папку



Google Документы



Google Таблицы

Google Презентации



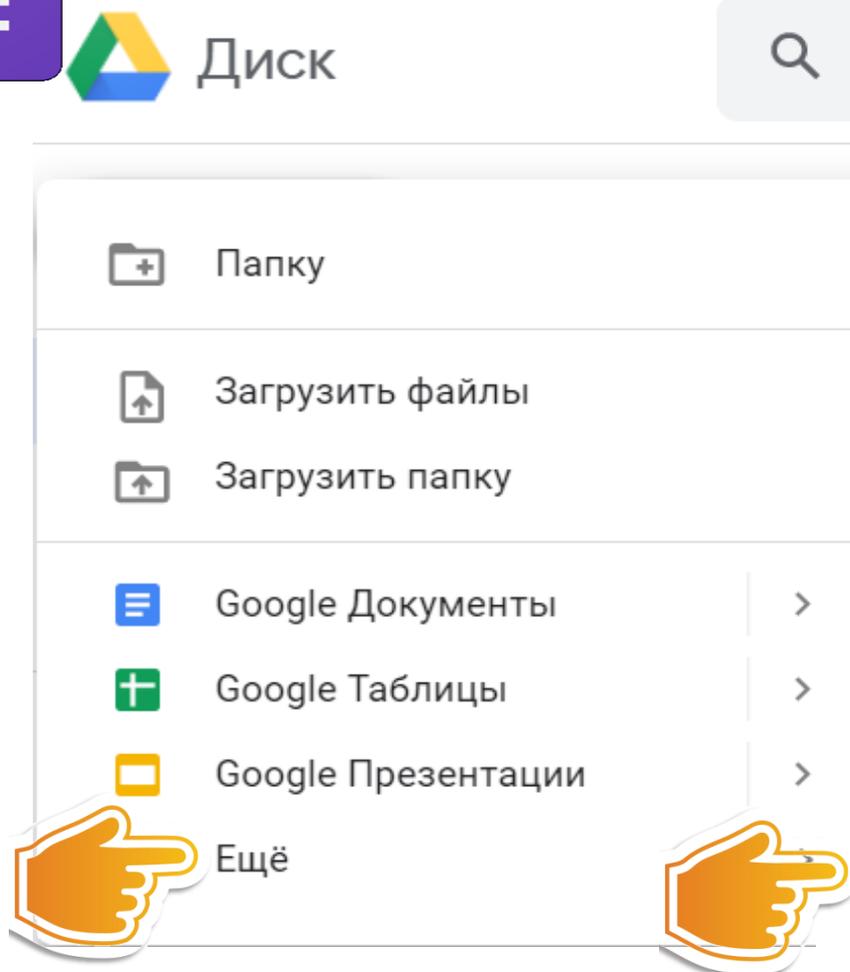
Ещё



Хранилище

На открывшейся странице в левом верхнем углу необходимо нажать кнопку «Создать» → в раскрывающемся списке последовательно выбрать «Еще» → выбрать Google Формы, после чего автоматически откроется форма для создания опроса

Создаем тесты в Google формах



На открывшейся странице в левом верхнем углу необходимо нажать кнопку «Создать» → в раскрывающемся списке последовательно выбрать «Еще» → выбрать Google Формы, после чего автоматически откроется форма для создания опроса

- Google Формы
- Google Рисунки
- Google Мои карты
- Google Сайты
- Google Apps Script
- Google Jamboard

Создаем тесты в Google формах

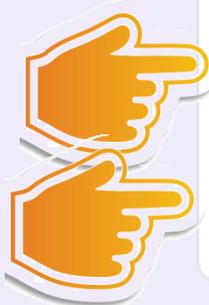
Общая информация

Новая форма ☆



Отправить

Вопросы Ответы



Новая форма В поле «Новая форма» пишем тему теста
Описание В поле «Описание» пишем инструкцию

Вопрос без заголовка

Один из списка

Вариант 1

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)



Обязательный вопрос



Создаем тесты в Google формах

Вопросы Ответы

Новая форма

В поле «Вопрос без заголовка» просим указать Ф.И. студента и группу

В выпадающем списке «Один из списка» указываем тип вопроса «Текст (строка)»

Вопрос без заголовка

Один из списка

Вариант 1

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)

Обязательный вопрос

Вопрос делаем обязательным

Создаем тесты в Google формах

Настройки теста



Вопросы

Ответы

Тест "История России в XX веке"

Ответы на все вопросы обязательны, внимательно читайте инструкции к вопросам

Для активации параметров теста заходим в настройки

Напишите полностью свои фамилию и имя, номер группы

Текст (строка)

Краткий ответ



Обязательный вопрос



Создаем тесты в Google формах

Настройки

Общие

Презентация

Тесты



Тест

Назначать количество баллов за ответы и включить автоматическое оценивание.

Параметры теста

Показать оценку:



Сразу после отправки формы



После ручной проверки

Включает сбор адресов электронной почты

Видно пользователю:



Незначенные ответы ?



Правильные ответы ?



Баллы за ответы ?

Отмена

Сохранить

Во вкладке «Тесты» нужно включить параметр «Тест»

Можно указать, должны ли быть видны незачтенные и правильные ответы, а также максимальные баллы



СОХРАНЯЕМ
ИЗМЕНЕНИЯ

Создаем тесты в Google формах

Настройки

Общие

Презентация

Тесты

- Собирать адреса электронной почты
- Отправлять респондентам копии их ответов 

Требуется вход в аккаунт:

- Отправлять форму не более одного раза

Респонденты могут:

- Изменять ответы после отправки формы
- Посмотреть другие ответы и сводные диаграммы

Отмена

Сохранить

Во вкладке «Общие» можно включить параметр сбора адресов электронной почты респондентов

Можно настроить дополнительные права респондентов



**СОХРАНЯЕМ
ИЗМЕНЕНИЯ**

Создаем тесты в Google формах

Настройки

Общие

Презентация

Тесты

- Показывать ход выполнения
- Перемешать вопросы
- Показывать ссылку для повторного заполнения формы

Текст подтверждения:

Ответ записан.

Отмена

Сохранить

Во вкладке «Презентация»
можно включить
дополнительные параметры

Можно добавить текст, который появится
после выполнения всего задания

 СОХРАНЯЕМ
ИЗМЕНЕНИЯ

Создаем тесты в Google формах

Значок «Настроить тему» позволяет изменить тему, ее цвет или изображение в верхнем колонтитуле

Напишите полностью свои фамилию и имя, номер группы

Краткий ответ

Текст (строка)

Обязательный вопрос



Настройки темы

ВЕРХНИЙ КОЛОНТИТУЛ

[Выбрать изображение](#)

ЦВЕТ ТЕМЫ

ЦВЕТ ФОНА

СТИЛЬ ШРИФТА

Стандартная

Создаем тесты в Google формах

Все изменения сохранены на Диске



Отправить

Вопросы Ответы

Тест "История России в XX веке"

Ответы на все вопросы обязательны, внимательно читайте инструкции к вопросам

Значок «Просмотр» позволяет предварительно увидеть тест глазами респондента

Напишите полностью свои фамилию и имя, номер группы

Текст (строка)

Краткий ответ



Обязательный вопрос



Создаем тесты в Google формах

Изменения сохранены
на Диске



Отправить

Вопросы

Ответы

0 ответов

На вкладке «Ответы» включаем прием ответов респондентов



Принимать ответы



Ответы принимаются

Получать уведомления о новых ответах по эл. почте

Сохранять ответы...



Удалить связь с формой



Скачать ответы (CSV)



Распечатать все ответы



Удалить все ответы

Можно включить дополнительные настройки



Создаем тесты в Google формах

Изменения сохранены
на Диске



Отправить

Вопросы

Ответы

Для сбора ответов, которые будут приходить при прохождении теста, нужно создать таблицу



Принимать ответы



В открывшемся окне нужно ввести название таблицы и нажать на кнопку «Создать»

Сохранение ответов

Новая таблица

Новая форма (Ответы)

[Подробнее...](#)

Существующая таблица



Отмена

Создать

Созданная таблица появится в вашем Google диске и в нее будут сохраняться результаты тестирования

Создаем тесты в Google формах



Раздел 1 из 2

Дифференцированный зачет по ОП.04
Электротехника для учебной группы 212

инструкция

Адрес электронной почты *

Действительный адрес эл. почты

Эта форма собирает адреса электронной почты респондентов. [Изменить настройки](#)

Напишите свои Ф.И.О., номер группы *

Краткий ответ



Добавить раздел



Добавляем раздел, чтобы разделить описание и основные вопросы и защитить от «перемешивания»

Создаем тесты в Google формах

Вопросы **Ответы** 3

Всего: 17

3 ответа



Принимать ответы

Сводка

Вопрос

Отдельный пользователь

Статистика

Удовлетворительно
Баллов: 7 из 17

Медиана
Баллов: 6 из 17

Диапазон
Баллов: от 4 до 11

Распределение баллов



После начала ответов на вопросы во вкладке «Ответы появляется» статистика

Создаем тесты в Google формах

Все изменения сохранены на Диске

Отправить

Вопросы Ответы **3**

Тест "История России XX век"

ответы на все вопросы обязательны

Адрес электронной почты *

Действительный адрес эл. почты

Эта форма собирает адреса электронной почты респондентов. [Изменить настройки](#)

Напишите свои Фамилию и Имя полностью

Краткий ответ

Дополнительные настройки и команды

- Отменить
- Создать копию
- Удалить
- Создать образец заполнения
- Печать
- Настройки доступа
- Редактор скриптов
- Дополнения
- Настройки



Создаем тесты в Google формах

Типы вопросов в Google Формах



В раскрывающемся списке с правой стороны вопроса можно выбрать один из имеющихся типов ответа на вопрос

- Текст (строка)
- Текст (абзац)
- Один из списка
- Несколько из списка
- Раскрывающийся список
- Загрузка файлов
- Шкала
- Сетка (множественный выбор)
- Сетка флажков
- Дата
- Время

Создаем тесты в Google формах

Форма вопросов

Вопросы Ответы

Новая форма

Описание

ЗНАЧОК ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ВОПРОСА

ДОБАВЛЕНИЕ

ПОЛЕ ДЛЯ ВОПРОСА

Вопрос без заголовка

Один из списка

ВЫБОР ТИПА ОТВЕТА

ПОЛЕ ДЛЯ ОТВЕТОВ

Вариант 1

ПОЛЕ ДЛЯ СВОБОДНОГО ОТВЕТА

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)

ОБЗАТЕЛЬНОСТЬ ОТВЕТА

Обязательный вопрос

ВОПРОСА

ИМПОРТ ВОПРОСОВ

НАЗВАНИЯ И ОПИСАНИЯ

ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВИДЕО

РАЗДЕЛА

Ответы (0 баллов)

ВЕРНЫЕ ОТВЕТЫ/ БАЛЛЫ

СОЗДАНИЕ КОПИИ/ УДАЛЕНИЕ ВОПРОСА

ПАРАМЕТРЫ ВОПРОСОВ/ ОТВЕТОВ

Создаем тесты в Google формах

Параметры вопросов/ ответов

Вопрос без заголовка

Один из списка

Вариант 1

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)

Ответы (0 баллов)



Обязательный вопрос



НАЗНАЧЕНИЕ ВЕРНЫХ ОТВЕТОВ/ БАЛЛОВ

РАСШИРЕННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ ВОПРОСОВ ТИПА:
Текст (строка)
Текст (абзац)
Несколько из списка

ПАРАМЕТРЫ ВОПРОСОВ/ ОТВЕТОВ

ДОБАВЛЕНИЕ ОПИСАНИЯ/ ИНСТРУКЦИИ В ВОПРОС

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ ОТВЕТОВ ДЛЯ РАЗНЫХ РЕСПОНДЕНТОВ

Создаем тесты в Google формах

ВОПРОСЫ С АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ОТВЕТОМ ИЛИ НА ИСКЛЮЧЕНИЕ ЛИШНЕГО

Вопрос **1**

Один из списка **2**

Вариант 1 **3**

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)

Ответы (0 баллов) **4**

5 Обязательный вопрос

Выберите верные варианты:

Вопрос 1 балл.

Вариант 1

Вариант 2 ✓

Вариант 3

[Добавить пояснение](#)

Готово



Создаем тесты в Google формах

1 Вопрос

1

2 Несколько из списка

2

Вариант 1

3

×

Вариант 2

✓

×

Вариант 3

✓

×

Вариант 4

×

Добавить вариант или [добавить вариант "Другое"](#)

6

Выберите не более

[Сообщение об ошибке](#)

Показать

Описание

5

Проверка ответов

Перемешать ответы

4 Ответы (2 балла)

7

Обязательный вопрос

4



Создаем тесты в Google формах

ВОПРОСЫ СО СВОБОДНЫМ КРАТКИМ ОТВЕТОМ
ИЛИ С ЗАДАНЫМИ ОГРАНИЧЕНИЯМИ

Вопросы

Ответы

Всего: 0

Новая форма

Описание

Вопрос

1

Текст (строка)

2

Краткий ответ

Ответы (0 баллов)

3

4

Обязательный вопрос



Создаем тесты в Google формах

ВОПРОСЫ НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Новая форма

Описание

Вопрос

1



Сетка (множественный выбор)

2

Строки

3

1. Ряд 1

2. Добавить строку

Столбцы

4

Столбец 1

Добавить столбец

Показать

Описание

6



По одному ответу на столбец

Перемешать строки

Ответы

5

Требовать обязательное заполнение всех строк

7

Создаем тесты в Google формах

Вопросы Ответы

Всего: 0

Новая форма

Описание

В ВОПРОСЕ ЗАДАЕМ ПРОНУМЕРОВАННУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ

Вопрос

1

Текст (строка)

2

Краткий ответ

В ОТВЕТЕ ЗАДАЕМ ВЕРНУЮ ЧИСЛОВУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ

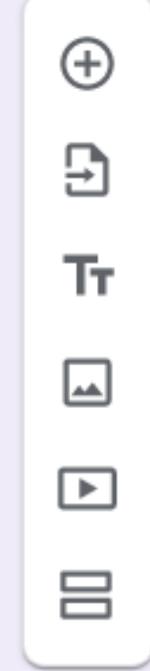
Ответы (слов)

3

4

Обязательный вопрос

ВОПРОСЫ НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ



Создаем тесты в Google формах

ВОПРОСЫ С ИЛЛЮСТРАЦИЯМИ, СХЕМАМИ

Вопросы

Ответы

Всего: 0

Новая форма

Описание

Вопрос

1

Текст (строка)

2

Краткий ответ

ДОБАВЛЯЕМ
ИЗОБРАЖЕНИЕ

3

Ответы (0 баллов)

4

5

Обязательный вопрос



Создаем тесты в Google формах

Вставка изображения

ДОБАВИТЬ

КАМЕРА

ВСТАВИТЬ URL

ФОТО

GOOGLE ДИСК

GOOGLE ПОИСК КАРТИНОК

**УКАЗЫВАЕМ МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ
ФАЙЛА С ИЗОБРАЖЕНИЕМ**

**УКАЗЫВАЕМ МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ
ФАЙЛА С ИЗОБРАЖЕНИЕМ НА
КОМПЬЮТЕРЕ/ НОУТБУКЕ**



**ИЗОБРАЖЕНИЯ ДОЛЖНЫ
ИМЕТЬ ФОРМАТЫ PNG, JPEG**



ОБЗОР

или перетащите файл сюда.

**Программы-помощники в преобразовании
изображений в нужный формат**



MS
Paint



MS
Picture Manager

Создаем тесты в Google формах

Отправка теста

Отправить

Отправить

Собирать адреса электронной почты

Как отправить:



Электронная почта

Кому

Тема

Тест "История России в XX веке"

Добавьте сообщение

Предлагаю вам заполнить эту форму:

Включить форму в сообщение электронной почты

2. Добавить строку

Отправить

Собирать адреса электронной почты

Как отправить:



Ссылка

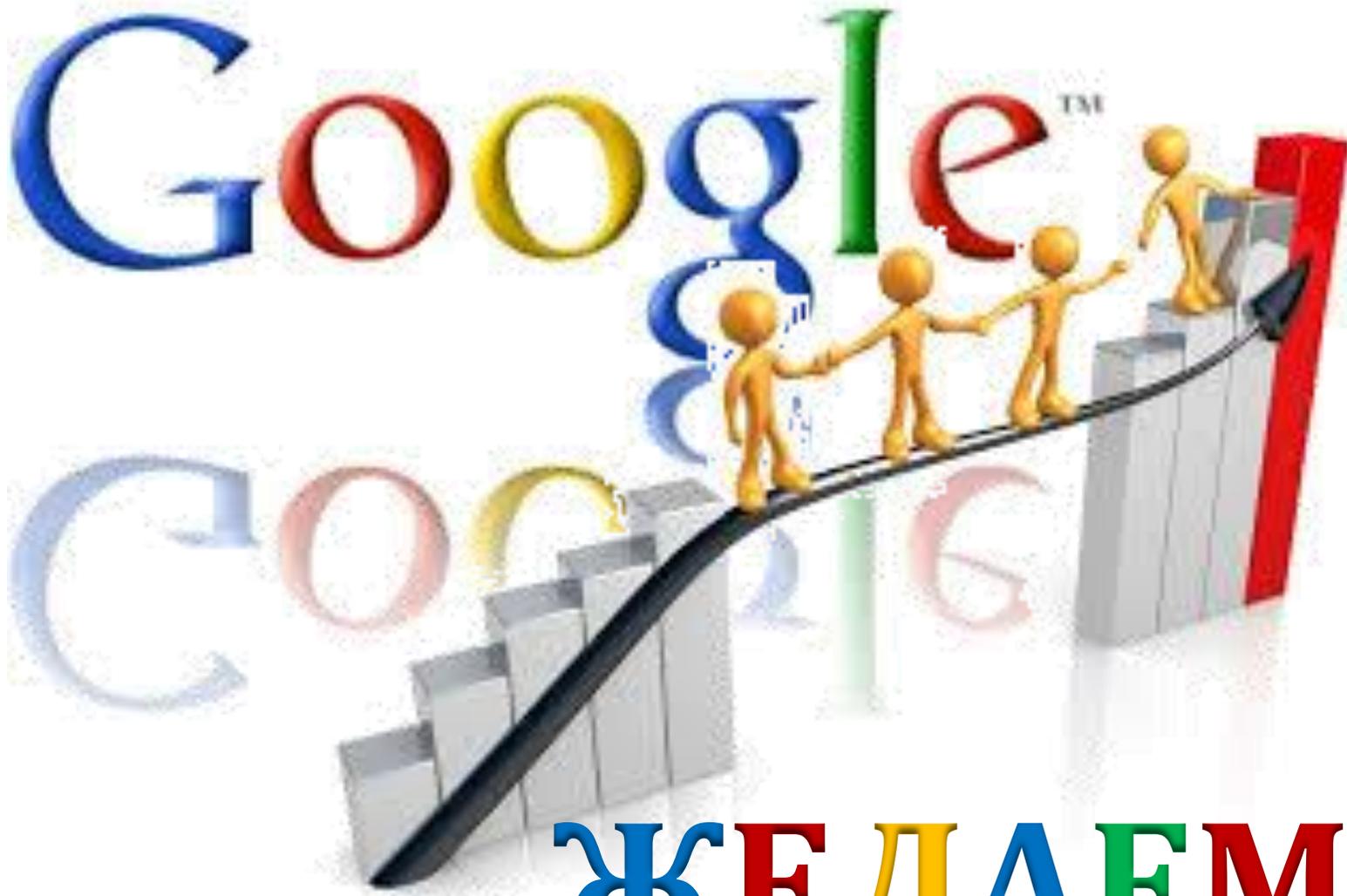
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdA09qYcT3Dh_V2aGEKkv7KuGWo5PL

Короткий URL

Отмена

Копировать

Варианты отправки теста: по электронной почте адресатам (сразу несколькими) или отправкой ссылки на задание



ЖЕЛАЕМ СПЕХОВ