



Актуальные зарплаты в IT

110k

100k

150k

120k

180k



empenoso

25 дек 2019 в 04:46

Дни рождения в Google Календаре с обозначением возраста

4 мин

24K

Google API*, Google App Engine*, JavaScript*, Программирование*

Тutorial

Уже много лет я пользуюсь Гугл календарем. Всегда было непонятно, почему в нем не отображается возраст людей из Google Контактов в момент наступления дня рождения, годовщины или других значимых событий.



Когда стал целенаправленно искать ответ на этот вопрос, обнаружил, что [запрос на отображение возраста в календаре от гугл](#) довольно популярный и однозначного ответа на него до сих пор нет. Это сподвигло меня создать решение на основе Google Apps Script.

Почему именно гугл скрипты?

Не хотелось использовать какую-то стороннюю платформу или сервис, ведь все мои контакты находятся в адресной книге гугла. Также не хотелось пользоваться приложением или дополнением, которое бы собирало какие либо мои персональные данные для использования в непонятных целях. Нужна была прозрачная работающая структура.

Где код?

Не могу сказать что скрипт написан с нуля — я воспользовался [наработками Bryan Patterson](#), которые были опубликованы аж 6 лет назад, в 2014 году.

Вот получившийся результат:

▶ [Birthdays and anniversaries with dates for your calendar.gs](https://github.com/bryanpatterson/birthdays-and-anniversaries-with-dates-for-your-calendar.gs)

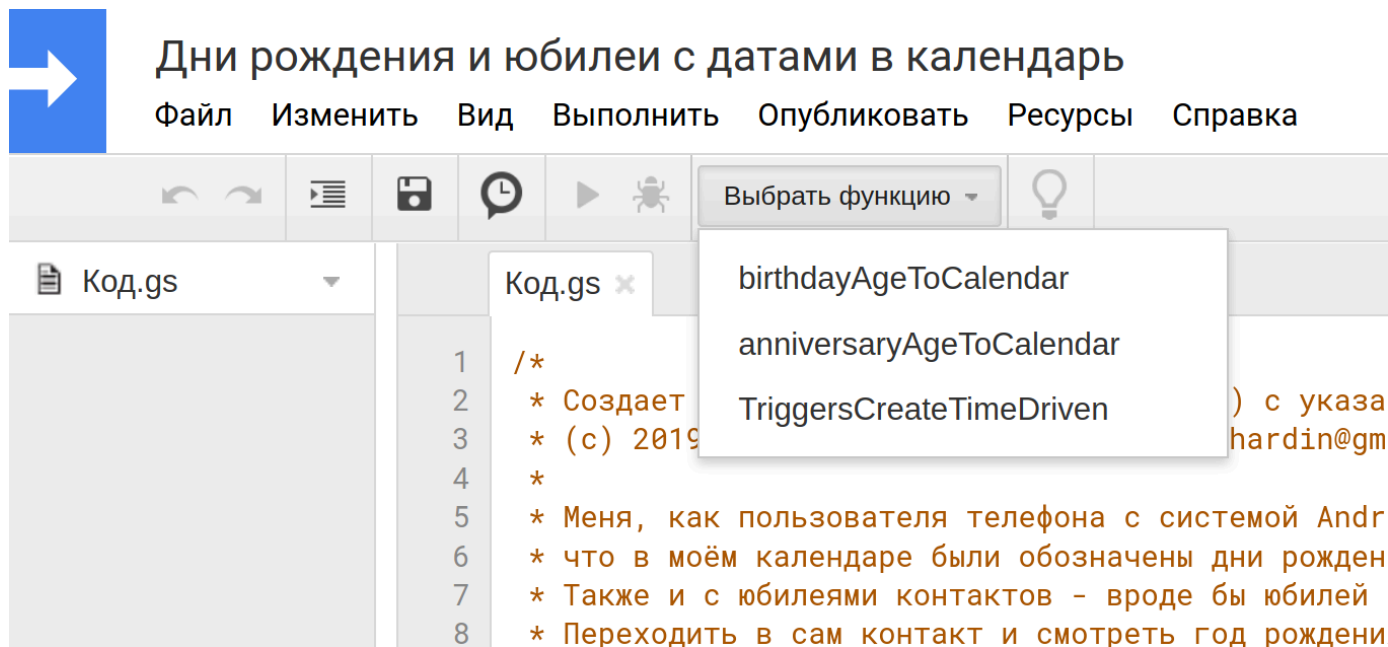
Как пользоваться?

1.Создайте новый Google Apps Script на гугл диске:

	Владелец	По
Создать папку	я	14
Загрузка файлов	я	1 д
Загрузить папку	я	14
Google Документы	я	14
Google Таблицы	я	8 н
Google Презентации	я	23
Ещё	я	14
Google Формы		3 а
Google Рисунки		24
Google Мои карты		
Google Сайты		
Google Apps Script		
Google Jamboard		
ZIP экстрактор		
Подключить другие приложения		

2. Скопируйте код скрипта.

3. Тестово запустите функцию “birthdayAgeToCalendar” — скрипт создаст события в календаре по умолчанию с указанием возраста для людей, у которых в течении 31 дня (но в текущем году) будет дни рождения:



Дни рождения и юбилеи с датами в календарь

Файл Изменить Вид Выполнить Опубликовать Ресурсы Справка

Выбрать функцию

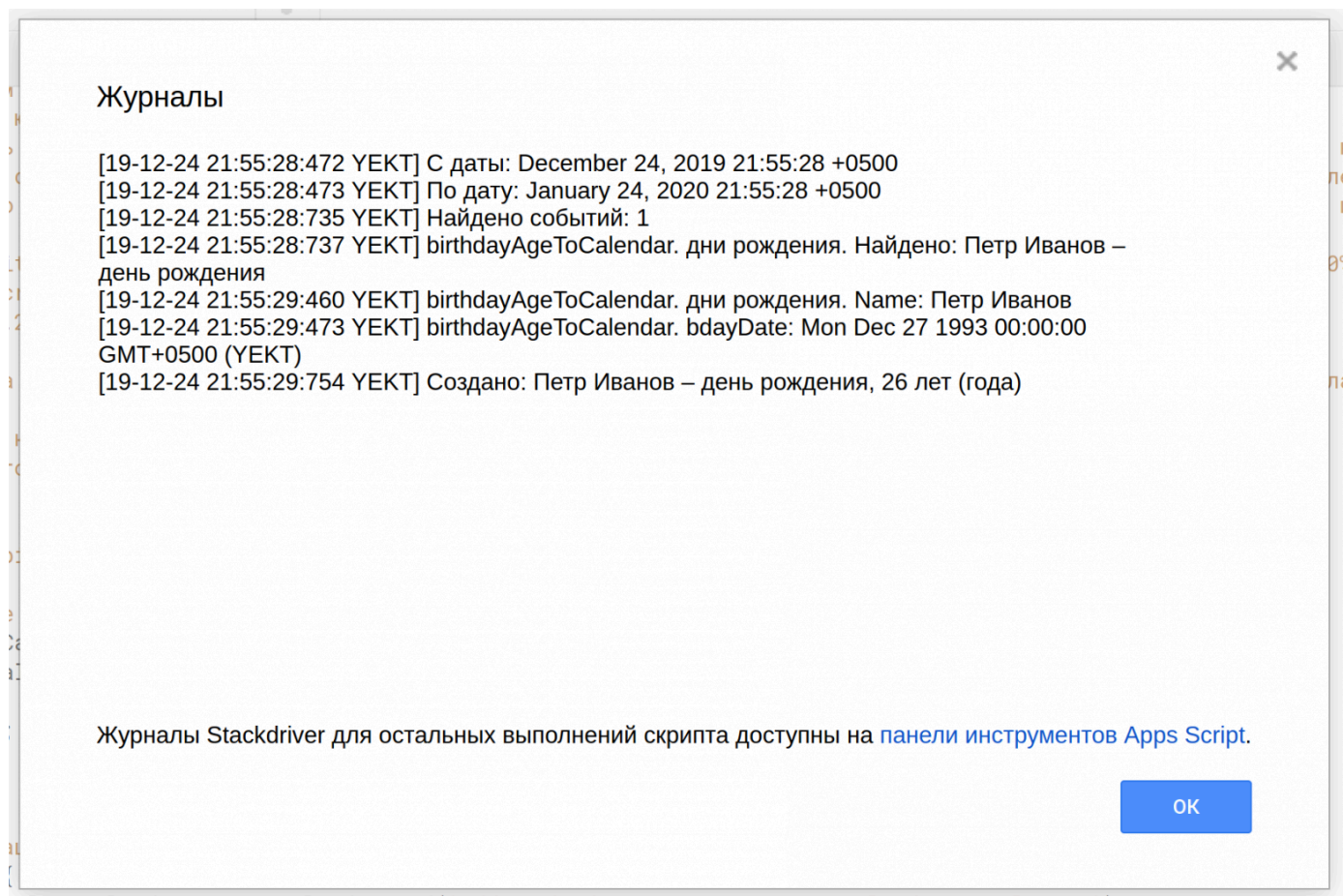
- birthdayAgeToCalendar
- anniversaryAgeToCalendar
- TriggersCreateTimeDriven

```

1  /*
2  * Создает
3  * (с) 2019
4  *
5  * Меня, как пользователя телефона с системой Andr
6  * что в моём календаре были обозначены дни рожден
7  * Также и с юбилеями контактов - вроде бы юбилей
8  * Переходить в сам контакт и смотреть год рождени

```

4.Посмотрите Вид/Журналы:



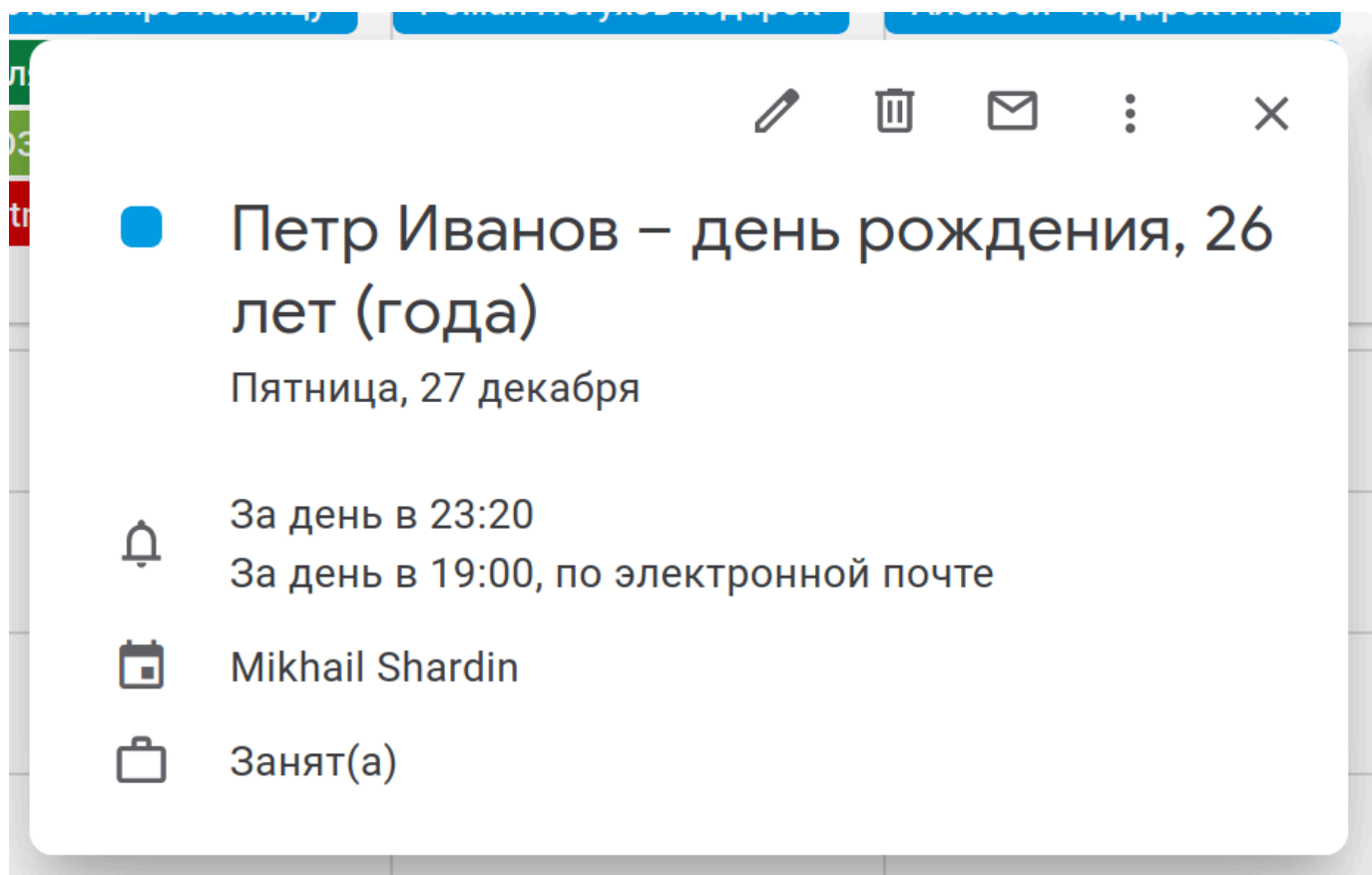
Журналы

[19-12-24 21:55:28:472 YEKT] С даты: December 24, 2019 21:55:28 +0500
 [19-12-24 21:55:28:473 YEKT] По дату: January 24, 2020 21:55:28 +0500
 [19-12-24 21:55:28:735 YEKT] Найдено событий: 1
 [19-12-24 21:55:28:737 YEKT] birthdayAgeToCalendar. дни рождения. Найдено: Петр Иванов – день рождения
 [19-12-24 21:55:29:460 YEKT] birthdayAgeToCalendar. дни рождения. Name: Петр Иванов
 [19-12-24 21:55:29:473 YEKT] birthdayAgeToCalendar. bdayDate: Mon Dec 27 1993 00:00:00 GMT+0500 (YEKT)
 [19-12-24 21:55:29:754 YEKT] Создано: Петр Иванов – день рождения, 26 лет (года)

Журналы Stackdriver для остальных выполнений скрипта доступны на [панели инструментов Apps Script](#).

ОК

5.Проверьте календарь:



6. Если всё в порядке запустите функцию "TriggersCreateTimeDriven" — она создаст автозапуск функций "birthdayAgeToCalendar" и "anniversaryAgeToCalendar" на каждое первое число на месяц вперед.

Итог

Считаю, что проблема отображения возраста в Гугл календаре при наступлении значимых событий решена. Также я хочу поблагодарить Евгения Намоконова ([телеграм канал "Google Таблицы"](#)) и Александра Иванова вместе с его [телеграм каналом](#) за помощь в напутствии и редактировании написанного кода.

Дополнительные подробности можно найти на [GitHub](#).

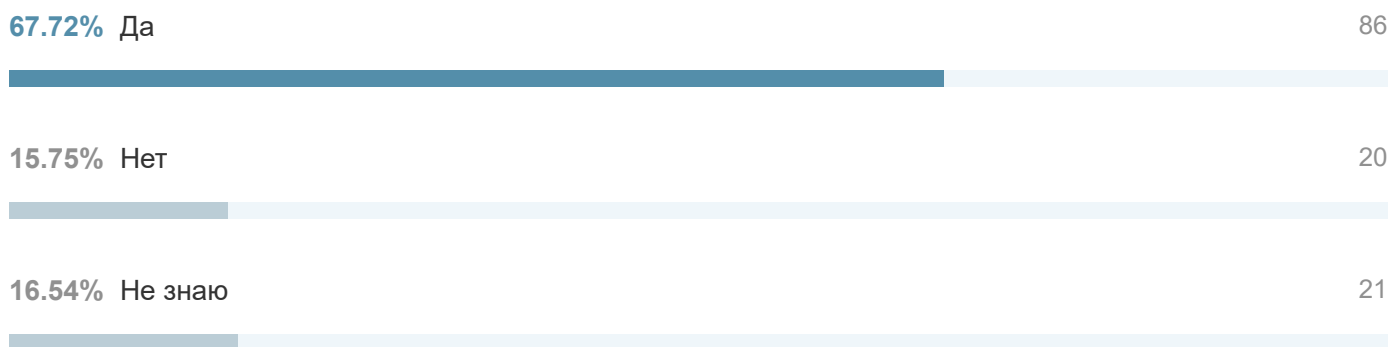
⚠️ В августе 2022 вышла [обновленная версия этого скрипта!](#) ⚠️

Автор: [Михаил Шардин](#),

25 декабря 2019 г.

Только зарегистрированные пользователи могут участвовать в опросе. [Войдите](#), пожалуйста.

Полезный скрипт для отображения возраста в гугл календаре?



Проголосовали 127 пользователей. Воздержались 19 пользователей.

Теги: [Google Календарь](#), [Google Apps Script](#), [возраст](#), [расчет](#)

Хабы: [Google API](#), [Google App Engine](#), [JavaScript](#), [Программирование](#)

Редакторский дайджест ✕

Присылаем лучшие статьи раз в месяц

**179**

Карма

30.4

Рейтинг

Михаил Шардин [@empenoso](#)

Разработчик

[Подписаться](#)[Сайт](#) [Сайт](#) [Github](#)

 Комментарии 18

Публикации

ЛУЧШИЕ ЗА СУТКИ

ПОХОЖИЕ



Erwinmal

6 часов назад

Кто поджёт Лос-Анджелес? Свежая конспирология о виноватых НЛО, Пи Дидди, урбанистах и корюшке



Простой



14 мин



3.9K

Обзор

 +25 6 34

DimDimDimDimDim

7 часов назад

Rust 1.84: новый релиз отличного языка программирования. Еще лучше, еще эффективнее, как всегда



6 мин



2.6K

 +17 8 4

JBFW

15 часов назад

Подключаем длинную линию 1-wire к Ардуино



3 мин



4.4K

 +17 32 28

DAN_SEA

2 часа назад

«Профессор, конечно, лопух, но аппаратура при нём» — или немного о костной проводимости



Средний



9 мин



722

[Обзор](#) +13 2 3**arturdumchev**

1 час назад

Заговор разработчиков против корпораций

 Средний  15 мин  1.9K[Мнение](#) +12 7 6**burenkov**

3 часа назад

Стереокамера машинного зрения с поддержкой ИИ на базе FPGA и Arduino Portenta H7

 10 мин  847[Из песочницы](#) +12 14 0**DENEVGAR**

5 часов назад

Распознавание образов в мозге с помощью микроплееров

 Средний  8 мин  1.1K[Из песочницы](#) +11 16 6**chlorine**

7 часов назад

Кэш. Теория кэширования. Устройство и разновидности кэша

 Простой  7 мин  2K[Из песочницы](#)

 +11 70 16

mikhailmurzak

21 час назад

Делаем Телеграм-бота в Cursor AI без знания кода

 Простой  5 мин  6.7K[Тutorial](#) +10 76 15

subatiq

3 часа назад

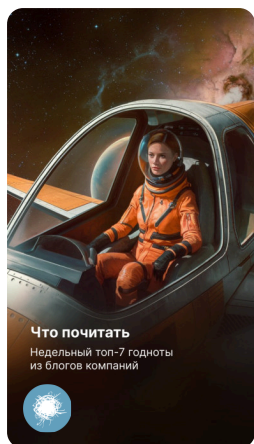
Зарплата как отражение ценностей компании

 Простой  9 мин  1.2K[Из песочницы](#)[Перевод](#) +8 5 10

Обзор наушников HUAWEI FreeBuds Pro 4: оцениваем звук, шумодав и время автономной работы

[Турбо](#)[Показать еще](#)

ИСТОРИИ



Годнота из блогов компаний



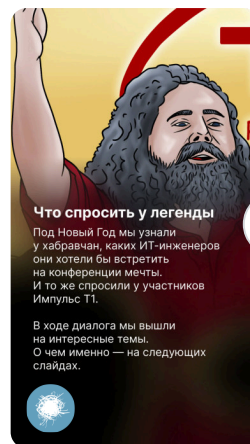
Выравнивания планет



Нейрозима 2025



Статьи с новогодним вайбом



Кто выступит на конференции мечты

КУРСЫ

Python - программист с нуля

22 января 2025 · Merion Academy

Курс по NoSQL

22 января 2025 · Merion Academy

Фронтенд-разработчик с нуля

22 января 2025 · Merion Academy

Python Advanced. Продвинутый курс

22 января 2025 · Merion Academy

Онлайн-курс по TypeScript

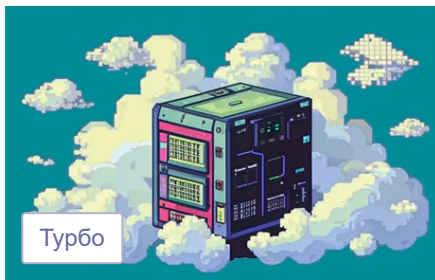
22 января 2025 · Merion Academy

[Больше курсов на Хабр Карьере](#)

МИНУТОЧКУ ВНИМАНИЯ



Идеальное новогоднее похмелье под угрозой. Найди пропажу



Гиперконвергентная среда: OpenStack или VMware?



Как хабравчане следят за здоровьем?

РАБОТА

[React разработчик](#)

30 вакансий

[JavaScript разработчик](#)

98 вакансий

[Все вакансии](#)

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ



30 января

Зимний тест-драйв Хабра для компаний

Москва

Маркетинг

Другое

[Больше событий в календаре](#)

Хабр



 [Настройка языка](#)

[Техническая поддержка](#)

© 2006–2025, Хабр