

## Содержание

<b>Подключение домена</b> .....	3
<b>Создание и настройка API проекта</b> .....	7
<b>Настройка сервера push-сообщений</b> .....	10



# Настройка интеграции с Google Calendar

Для настройки интеграции необходимы:

1. Учетная запись в Google.  
Для этой учетной записи должен быть доступен сервис [Google Search Console](#) и [Консоль разработчика Google](#).
2. Приложение ADVANTA на https веб-сервере с актуальным заверенным сертификатом SSL.
3. Привязанный рабочий SSL-сертификат к домену, на котором настраивается интеграция ADVANTA и Google Calendar API.
4. Открытый 443 порт для входящего и исходящего трафика. Либо сделать перенаправление порта на 443 порт сервера, на котором установлена ADVANTA.

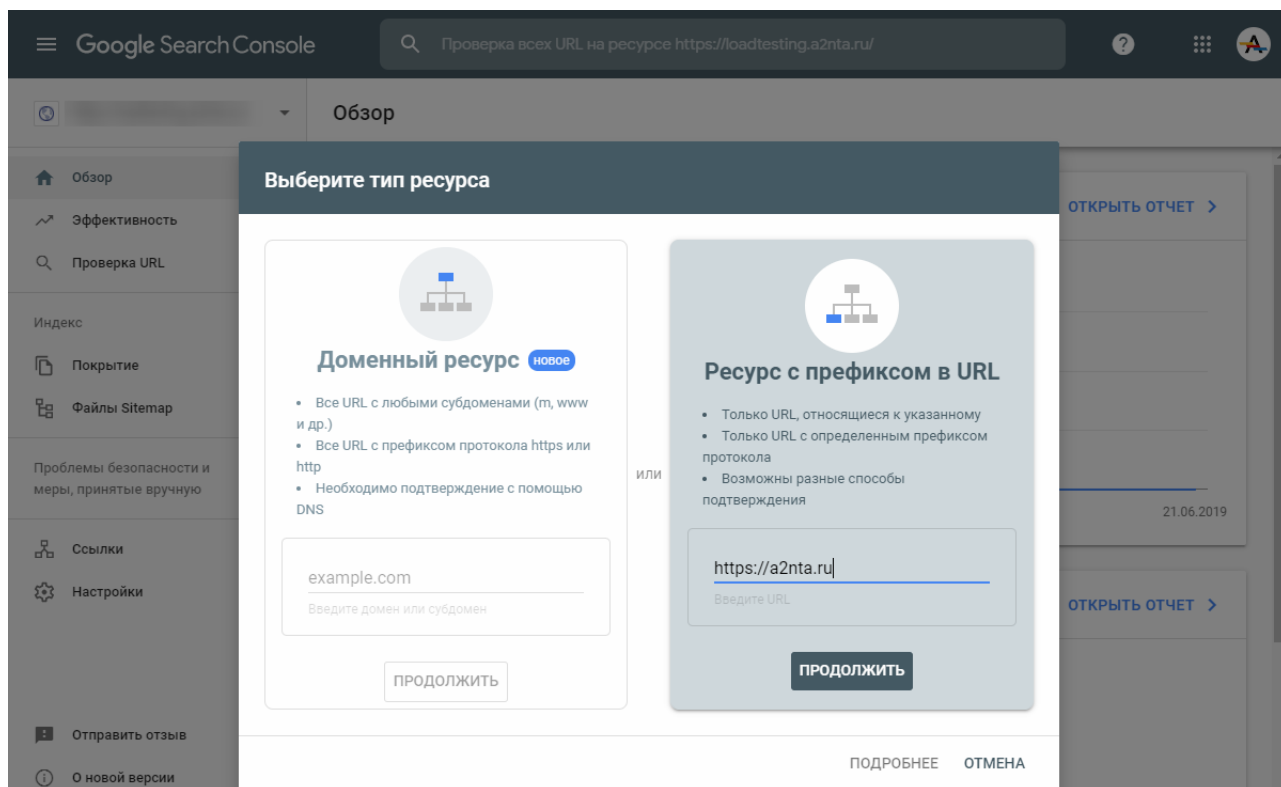
В качестве примера настройки укажем домен веб-сервера <https://a2nta.ru>, адрес приложения <https://a2nta.ru/012345>.

Интерфейс сервисов Google Search Console и Консоль разработчика Google постоянно изменяется. Приведенные ниже скриншоты укажут вам направление настройки.

## Подключение домена

Заверьте домен на сервисе [Google Search Console](#), для этого:

1. добавьте новый ресурс → **«Ресурс с префиксом в URL»** → укажите ресурс с протоколом https в адресе;



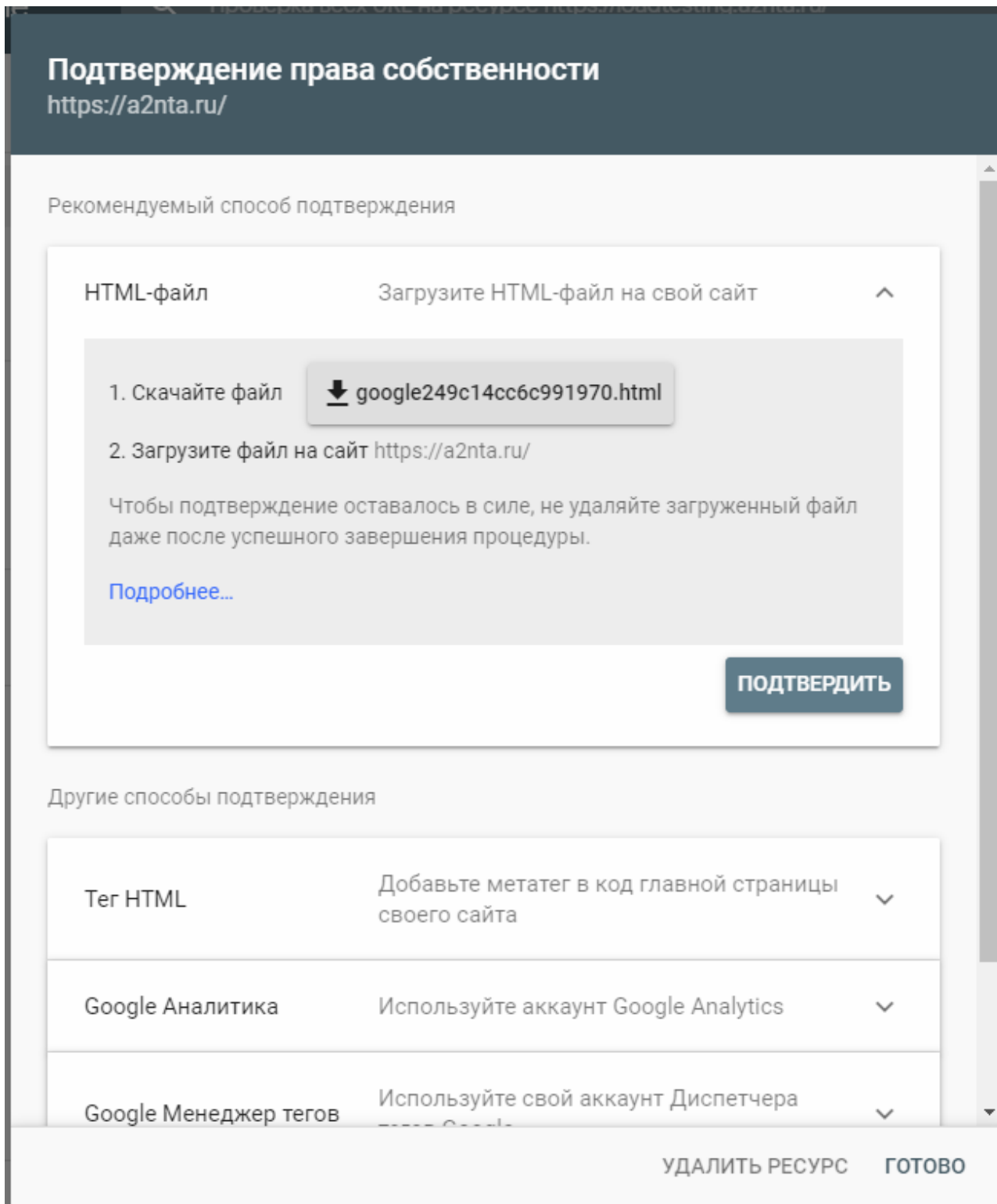
### Рисунок 1 – Добавить ресурс в Search Console

2. действуйте согласно рекомендациям (Рисунок 2).

Скачанный файл нужно загрузить в папку утилит для корректной сборки коммита.

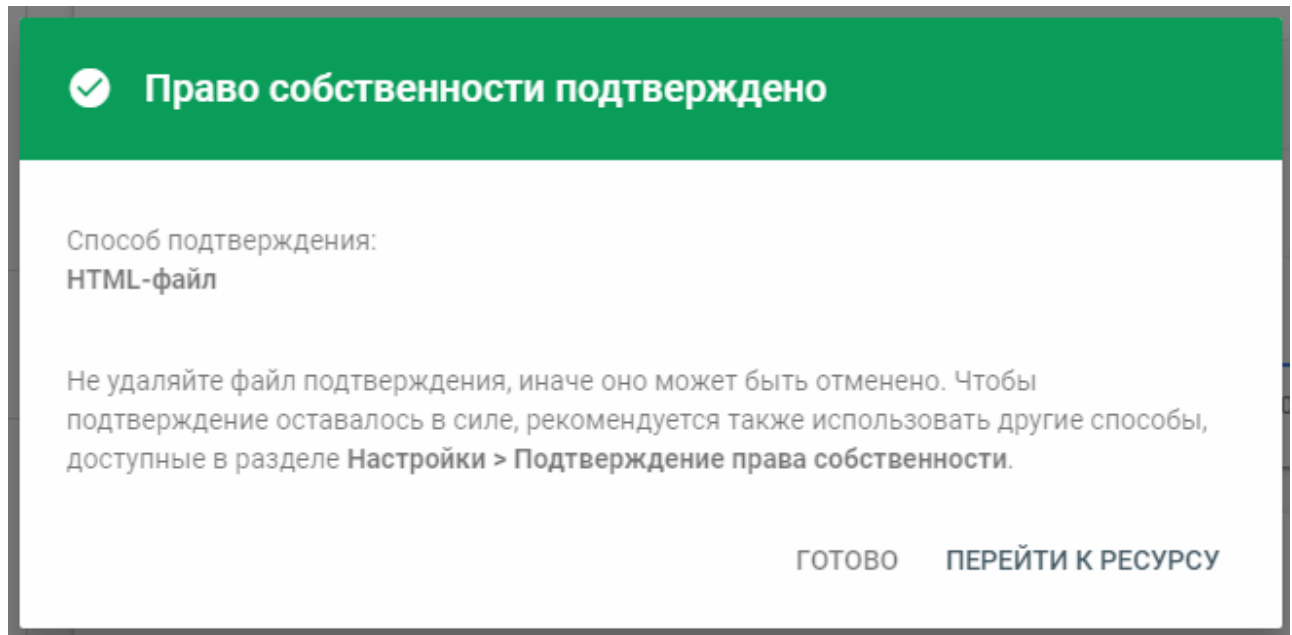
У нас это папка на сервере srvbl-15 C:\a2-build.repo\buildsrv\apps\имя\_коммита\SL.

В случае успешной проверки → «Подтвердить».



**Рисунок 2** – Подтверждение прав

- 3. Домен появится в списке, если права успешно подтверждены. При возникновении ошибок выдаются соответствующие сообщения. После устранения ошибок переходите к следующему шагу.



**Рисунок 3** - Сообщение о подтверждении прав

Если сервис Google Search Console не смог найти файл robots.txt в указанном домене, то в его корневой каталог следует добавить файл с именем robots.txt и содержимым, приведенным ниже.

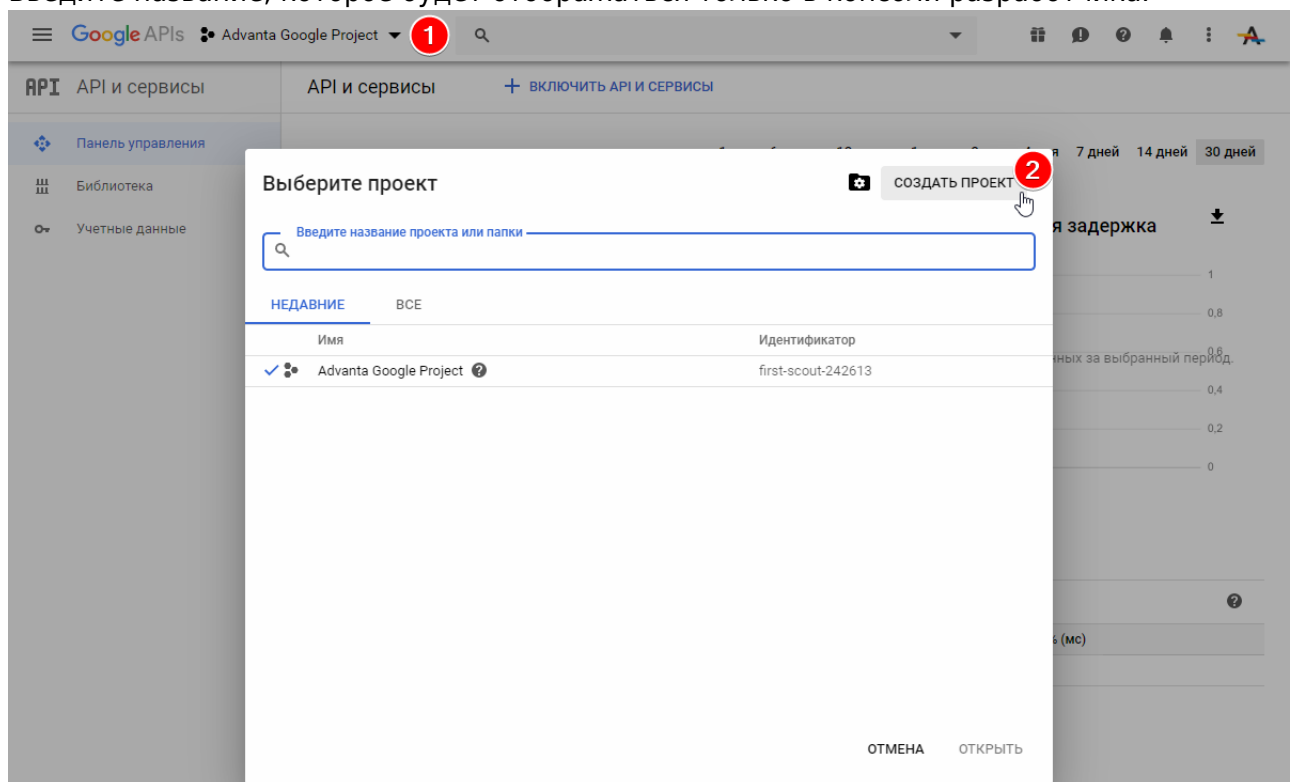
Указанные настройки позволят всем известным ботам индексировать только главную страницу домена.

```
User-agent: *  
Disallow: /  
  
User-agent: Yandex  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: Mail.Ru  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: StackRambler  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: Googlebot  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: googlebot-image  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: googlebot-mobile  
Allow: /$  
Disallow: /  
User-agent: Aport
```

```
Allow: /$
Disallow: /
User-agent: msnbot
Allow: /$
Disallow: /
User-agent: psbot
Allow: /$
Disallow: /
User-agent: yahoo-slrp
Allow: /$
Disallow: /
```

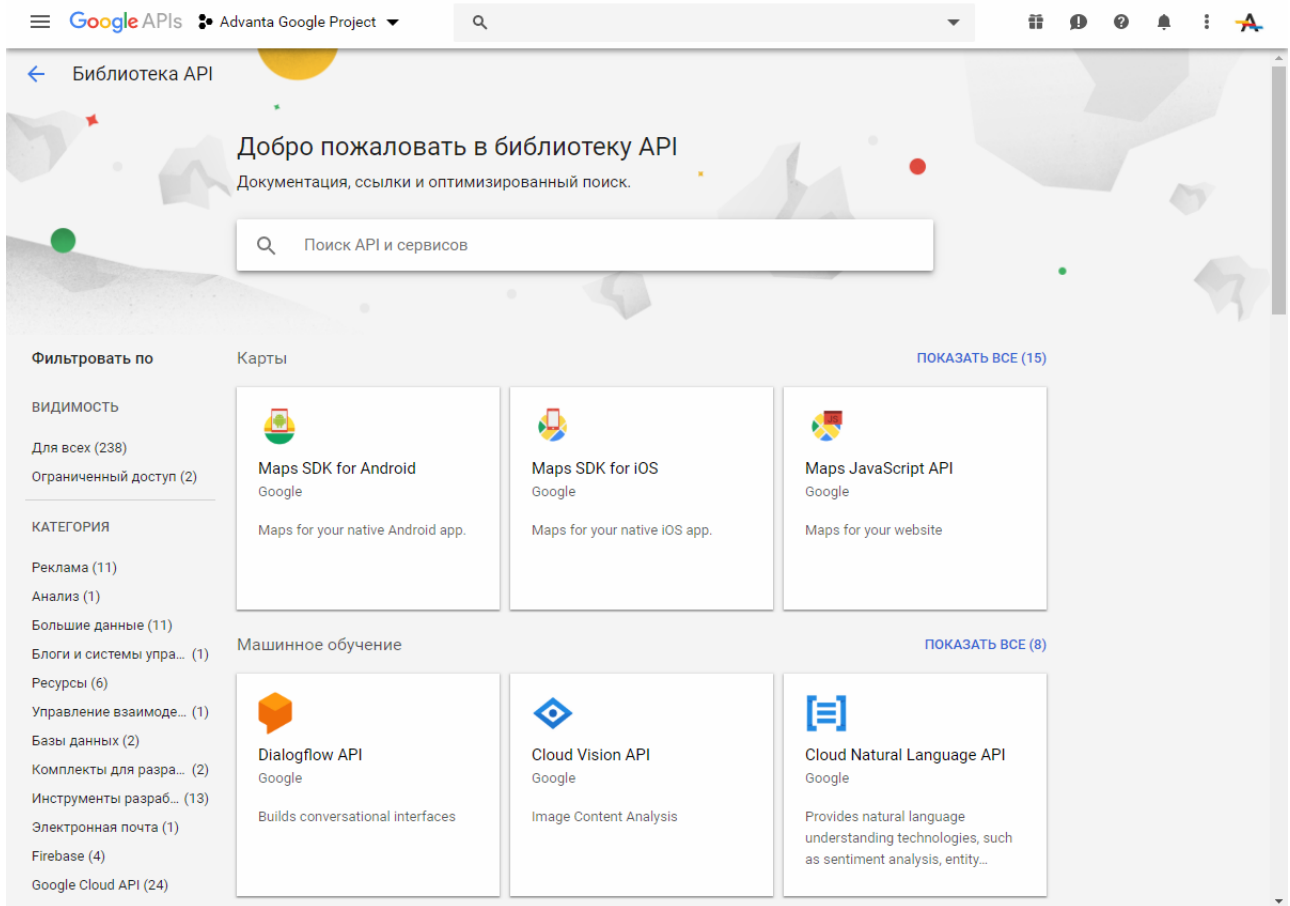
## Создание и настройка API проекта

1. Перейдите в [Консоль разработчика Google](#) и создайте новый проект (Рисунок 4).
2. Введите название, которое будет отображаться только в консоли разработчика.



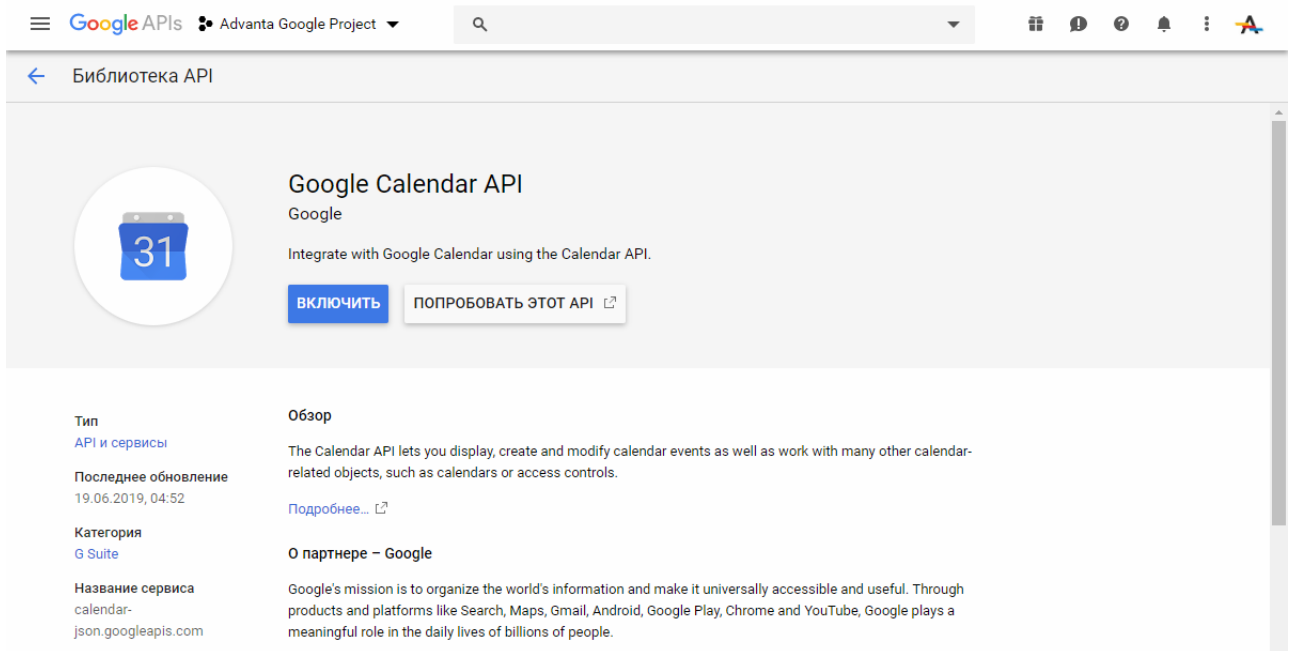
**Рисунок 4** – Кнопка «Создать проект»

3. С главной страницы перейдите к [библиотеке API](#).



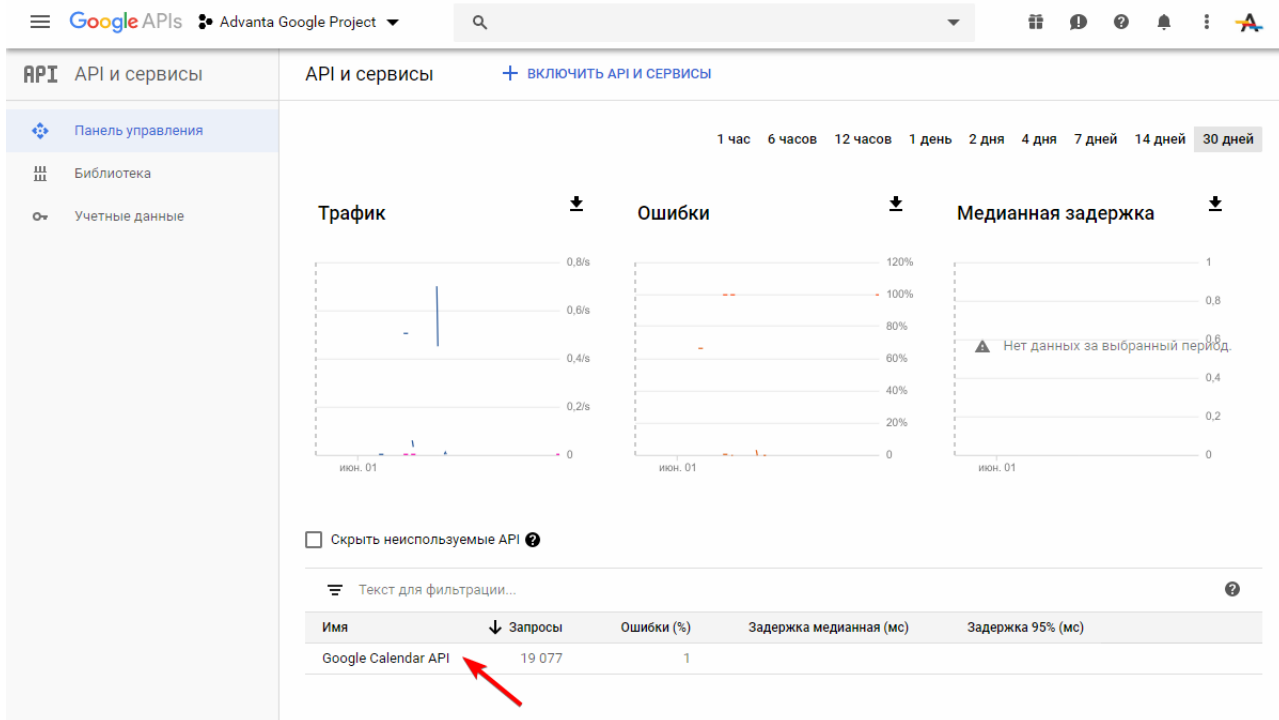
## Рисунок 5 – Создание нового проекта

4. Найдите Google Calendar API, перейдите на страницу и нажмите «Включить».



## Рисунок 6 – Кнопка перехода к библиотеке API

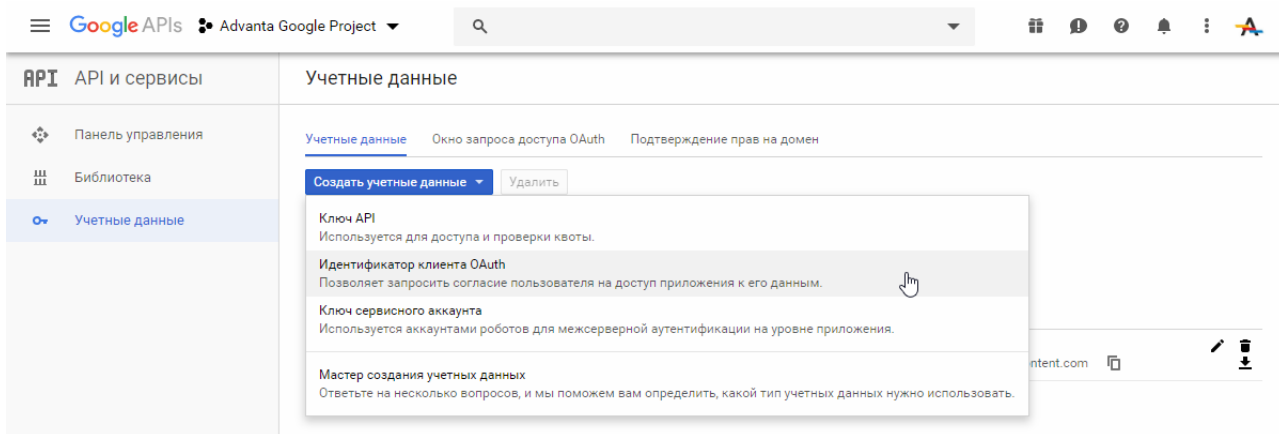
5. Перейдите в панель управления и проверьте список включённых для проекта API.



**Рисунок 7** – Список включённых API на панели управления

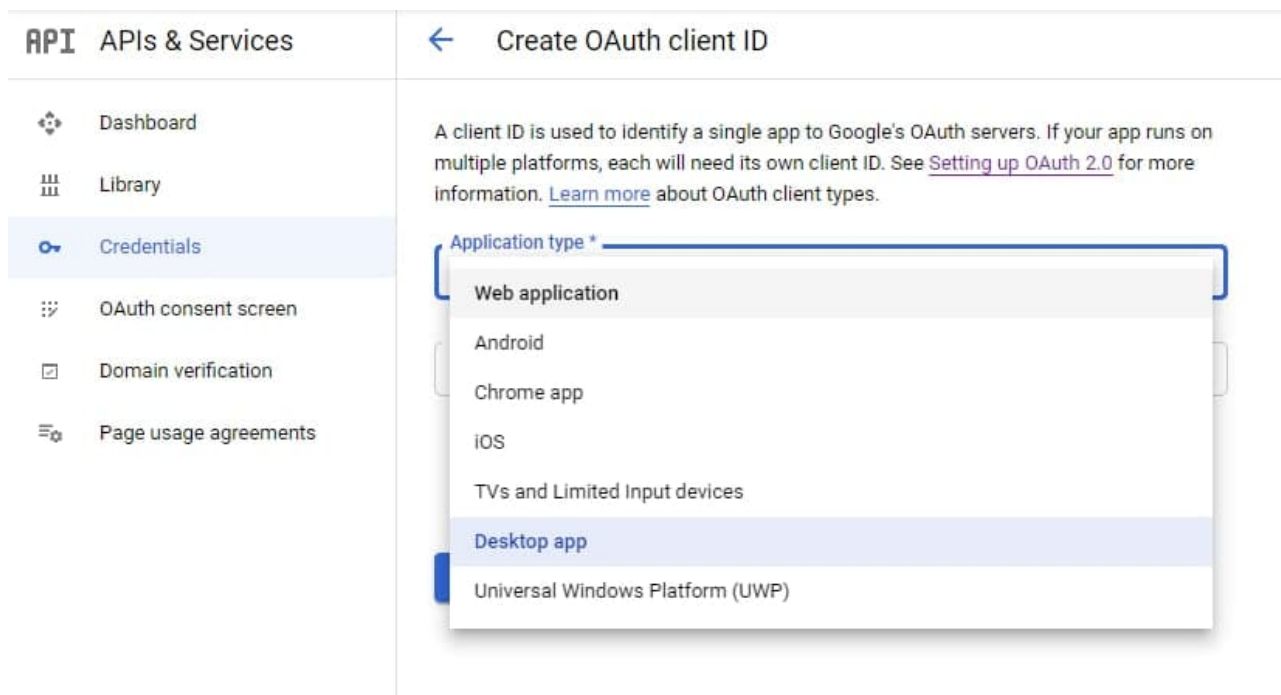
6. Настройте информацию о проекте.

- Перейдите «Учётные данные» → «Создать учётные данные» → «Идентификатор клиента OAuth».



**Рисунок 8** – Создать идентификатор клиента OAuth

7. В открывшемся окне выберите «Desktop app».



**Рисунок 9** – Выбор типа приложения

8. Указав тип, вы получите реквизиты сертификата.

## Клиент OAuth

Идентификатор и секрет клиента можно найти на странице "Учетные данные" в разделе "API и сервисы".

**i** Пока окно запроса доступа OAuth не будет опубликовано, допускается не более 100 попыток входа с запросом областей действия с доступом к конфиденциальным данным. После публикации в ряде случаев требуется проверка, которая может занять несколько дней.

Ваш идентификатор клиента

1059760589931-isdkg2kntg4jj28jr1knfelj11fvu62v.apps.googleusercontent.com

Ваш секрет клиента

Phhdyn3TWeoK0x1c0tsOLgWG

OK

**Рисунок 10** – Идентификатор

## Настройка сервера push-сообщений

Настройка нужна, чтобы Google отправлял push-сообщения на сервер в случае изменения, создания или удаления мероприятия в Google Calendar.

Для этого настройте домен и подпишите пользователя в системе ADVANTA на канал рассылки push-сообщений.

1. Перейдите в «Учётные данные» → «Подтверждение прав на домен» и нажмите **«Добавить домен»**
2. Укажите домен без протокола `https://` и нажмите «Добавить домен».

## Настройте уведомления о веб-перехвате для проекта maximal-inkwell-192410

Чтобы разрешить веб-хуку отправлять уведомления на ваши внешние домены, вам нужно перейти в Search Console и подтвердить, что вы являетесь их владельцем. [Подробнее...](#)

Внимание! Сайт должен быть зарегистрирован в Search Console [↗](#). Для него необходимо задать URL-адрес с `https://` или подтвердить право собственности на него методом "Провайдер доменных имен".

### Домен

Разрешить отправлять веб-хуки в следующий домен:

[ОТМЕНА](#) [ДОБАВИТЬ ДОМЕН](#)

### Рисунок 11 – Ввод имени домена

Если при добавлении домена возникла ошибка, значит у используемой учетной записи Google нет доступа к указанному домену, либо домен неверно заверен в сервисе Google Search Console.

После выполнения всех пунктов можно переходить [к настройке интеграции с Google Calendar](#) в разделе «Администрирование».

From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:

[https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/google\\_calendar?rev=1640003340](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/google_calendar?rev=1640003340)

Last update: **20.12.2021 12:29**

