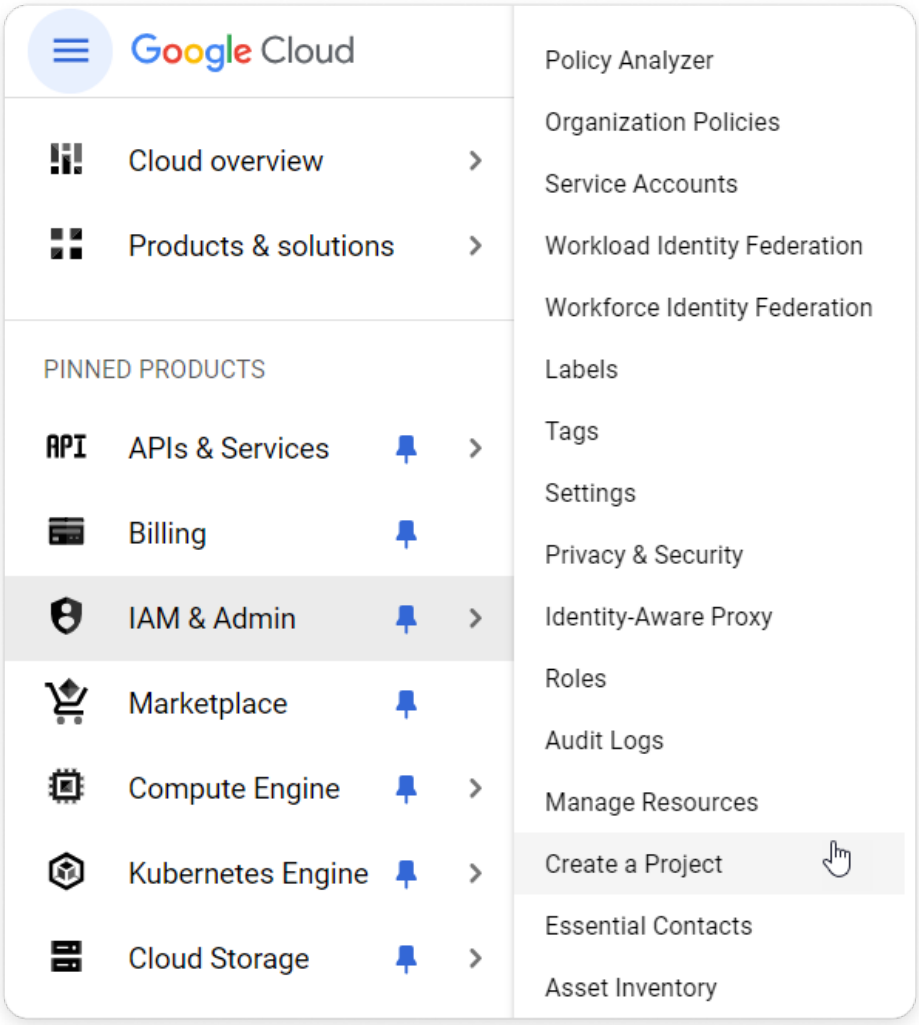
Как создать Google Service Account JSON

Выполните 5 шагов, чтобы создать Google Service Account JSON.

- Шаг 1. Создайте проект
- Шаг 2. Создайте сервисный аккаунт
- Шаг 3. Создайте JSON ключ
- Шаг 4. Подключите API Google Диска
- Шаг 5. Выдайте сервисному аккаунту права на доступ к файлу

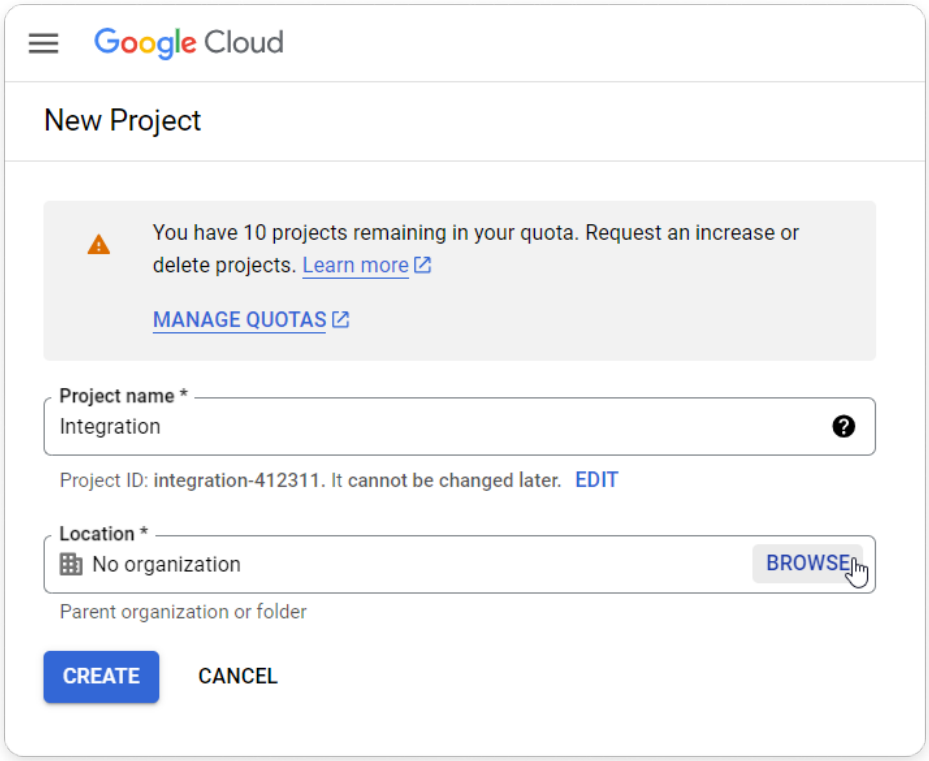
Шаг 1. Создайте проект

1. Откройте Google Cloud console. Нажмите на иконку меню **IAM & Admin** **Create a Project**.



2. В поле **Project name** введите название проекта.

3. Чтобы добавить проект в папку, рядом с полем **Location** нажмите **BROWSE**, найдите папку и нажмите **Select**.

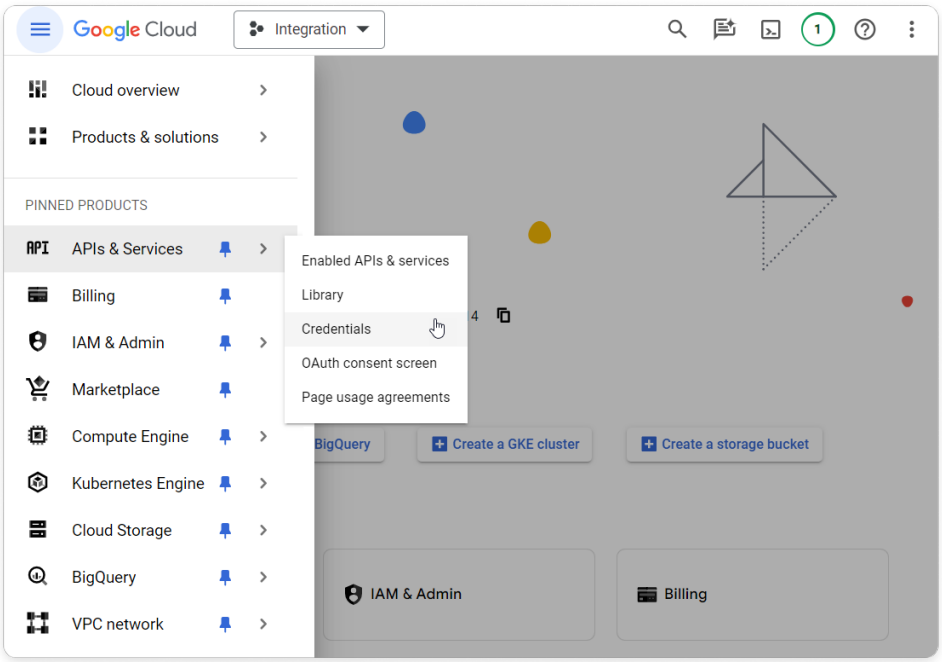


4. Наконец, нажмите **CREATE**.

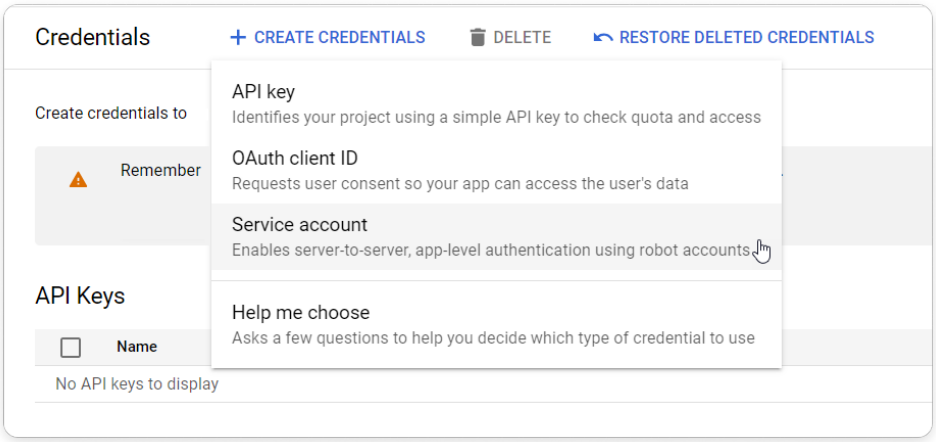
   Вы создали проект! Теперь перейдите к созданию сервисного аккаунта.

Шаг 2. Создайте сервисный аккаунт

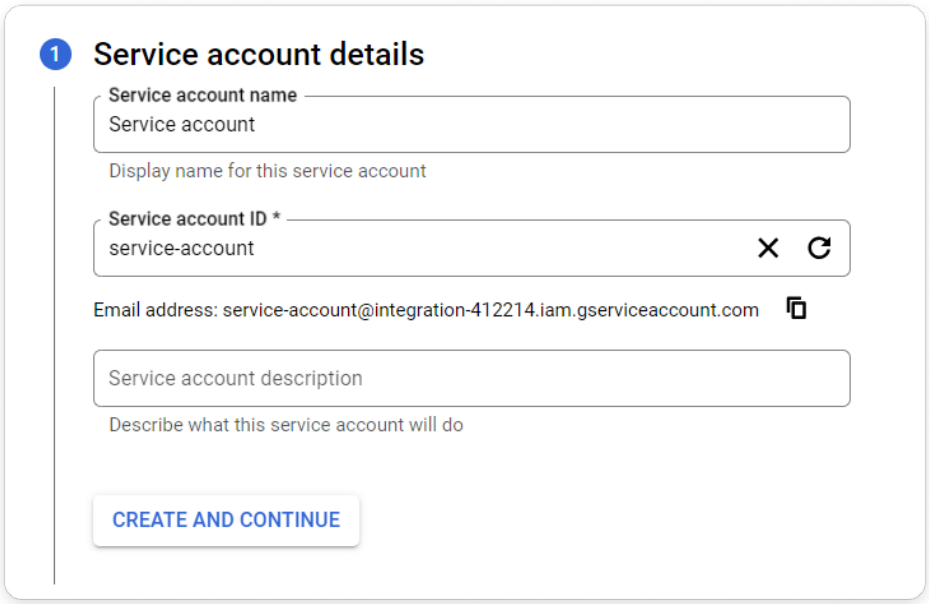
1. Перейдите в раздел **API & Services** **Credentials**.



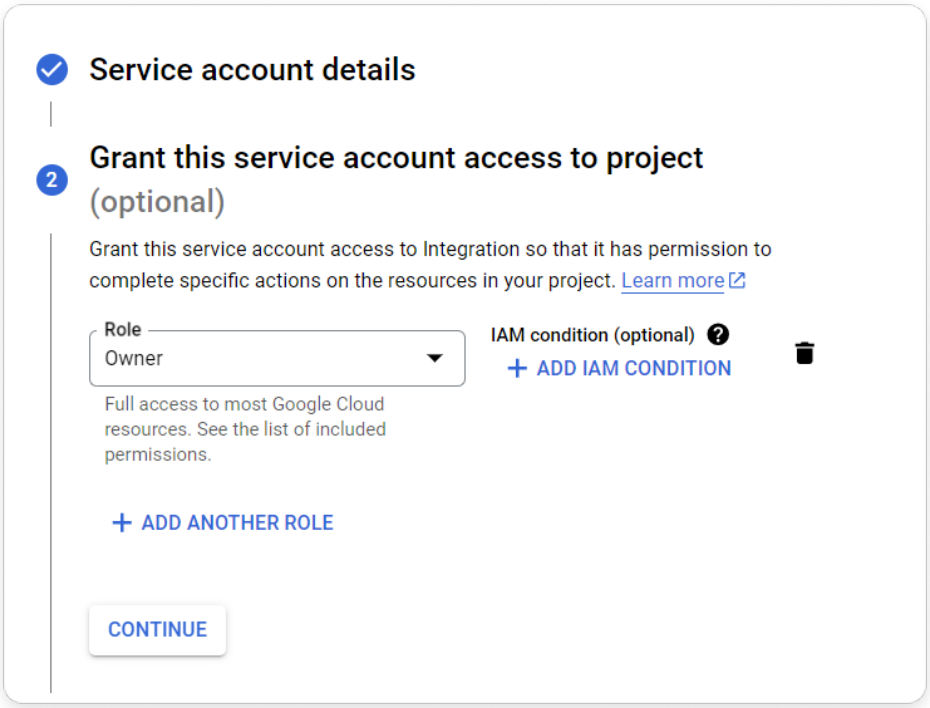
2. Далее нажмите **CREATE CREDENTIALS Service account**.



3. Введите название аккаунта в поле **Service account name**, описание сервисного аккаунта (необязательно) и нажмите **CREATE AND CONTINUE**.



4. По умолчанию управлять проектом может только его создатель. Чтобы другие пользователи могли управлять проектом, [дайте им роль владельца]. Это может пригодиться, если создатель покинет организацию.

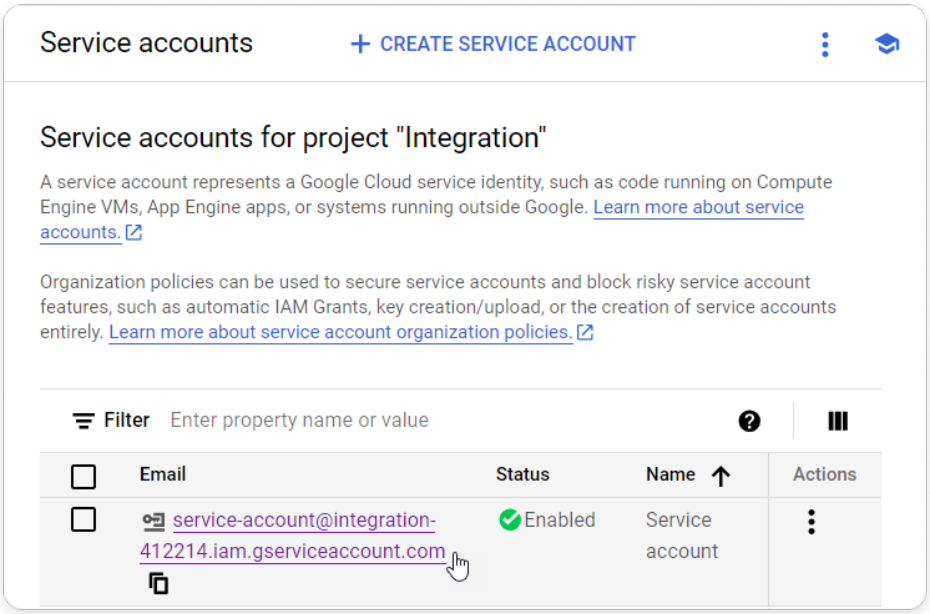


5. Нажмите **Done**.

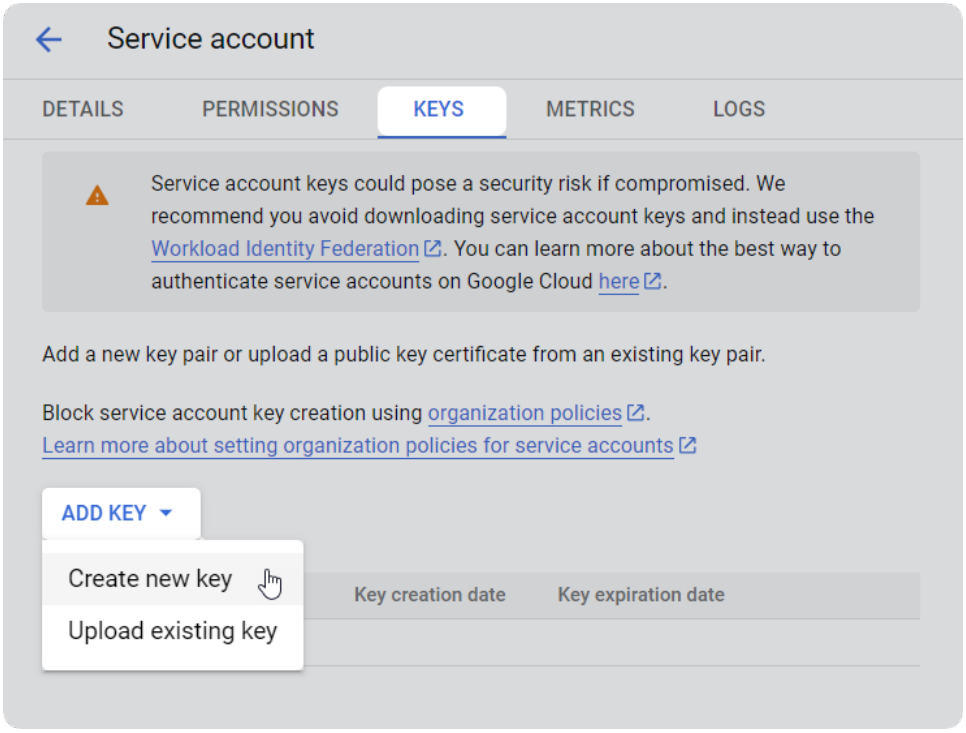
   Готово! Вы создали сервисный аккаунт.

Шаг 3. Создайте JSON ключ

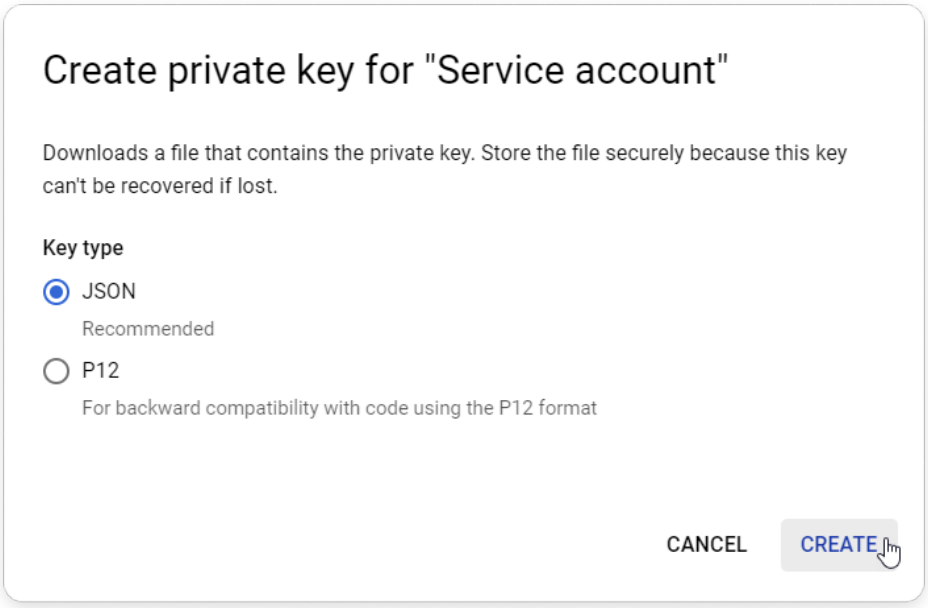
1. Перейдите в настройки сервисного ключа.



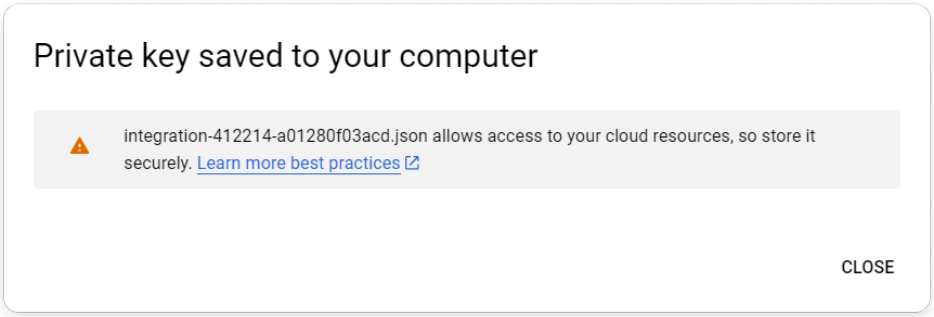
2. Во вкладке **Keys** нажмите **ADD KEY** **Create new key**.



3. Убедитесь, что установлен тип ключа JSON, и нажмите **CREATE**.

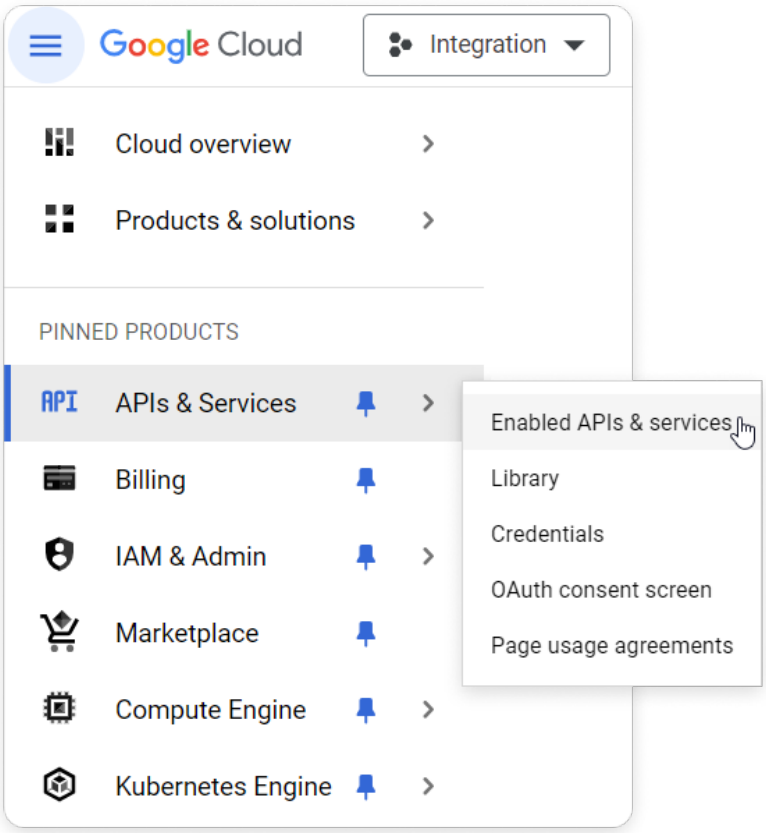


Готово! Вы скачали JSON закрытого ключа для сервисного аккаунта на компьютер.

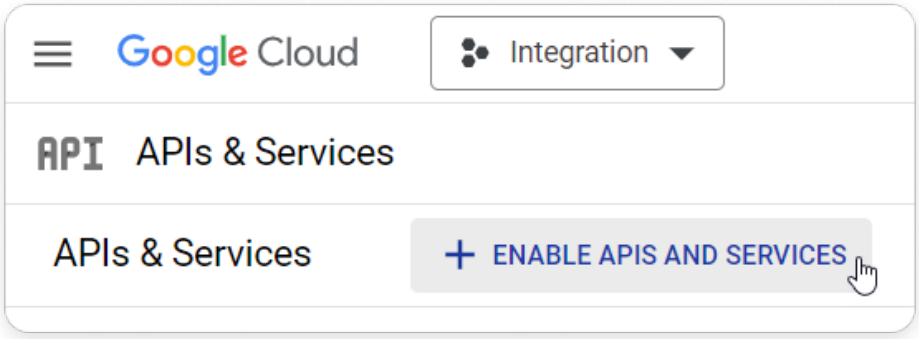


Шаг 4. Подключите API Google Диска

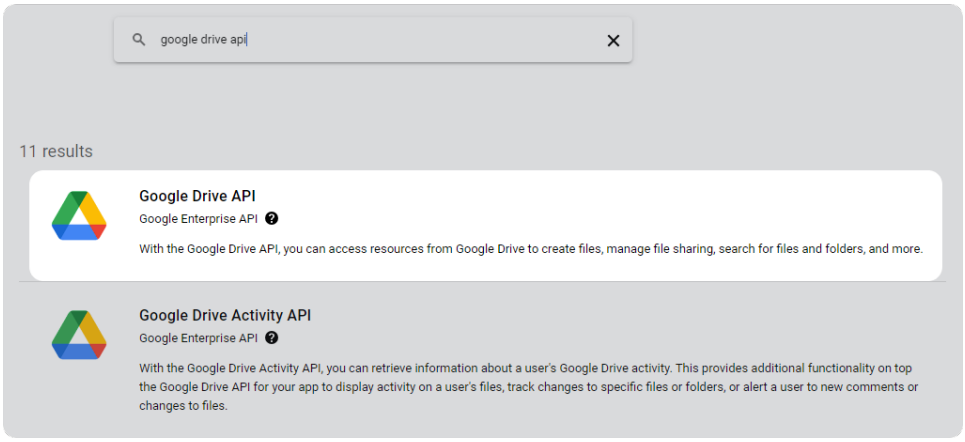
1. Нажмите на иконку меню **APIs & Services** **Enabled APIs & services**.



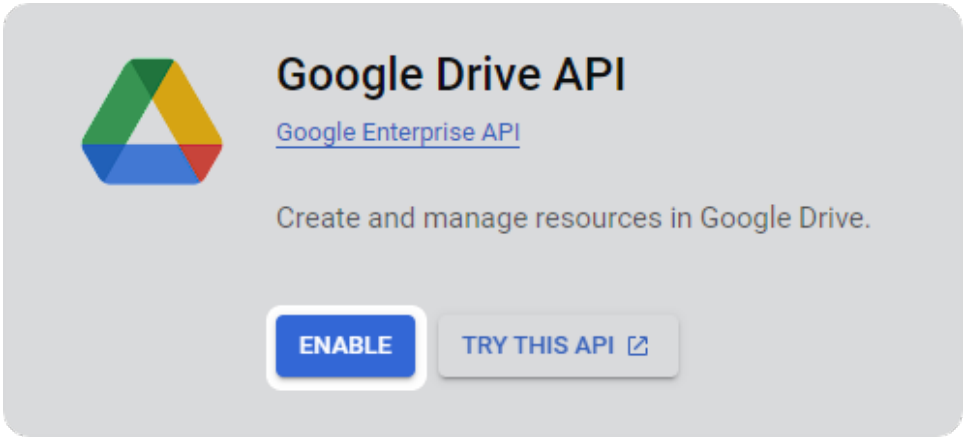
2. Далее кликните **ENABLE APIS AND SERVICES**.



3. Введите в строке поиска и выберите **Google Drive API**.

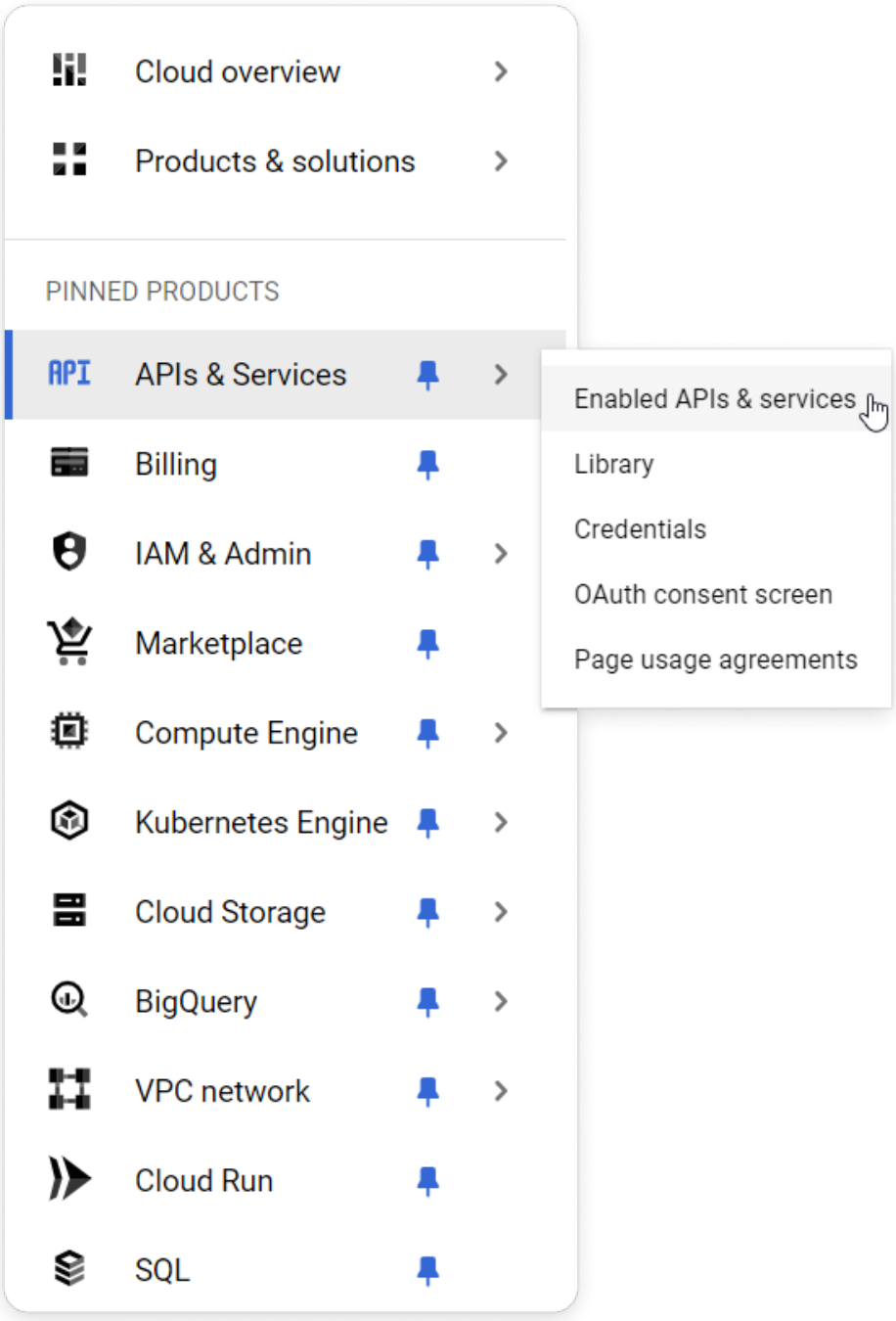


4. Нажмите **ENABLE**.

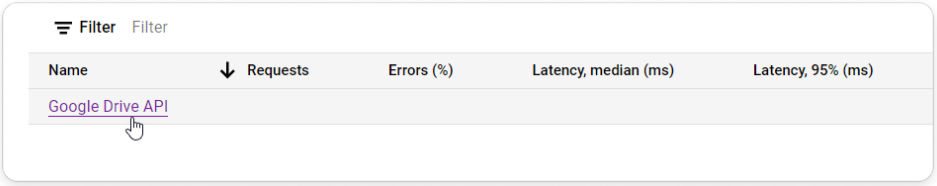


Шаг 5. Выдайте сервисному аккаунту права на доступ к файлу

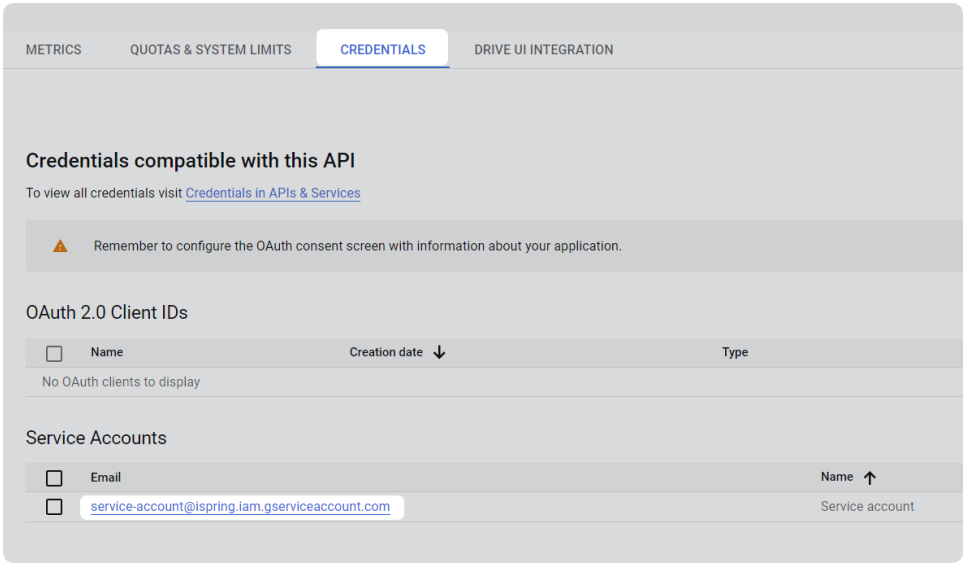
1. Перейдите в раздел **APIs & Services** → **Enabled APIs & services**.



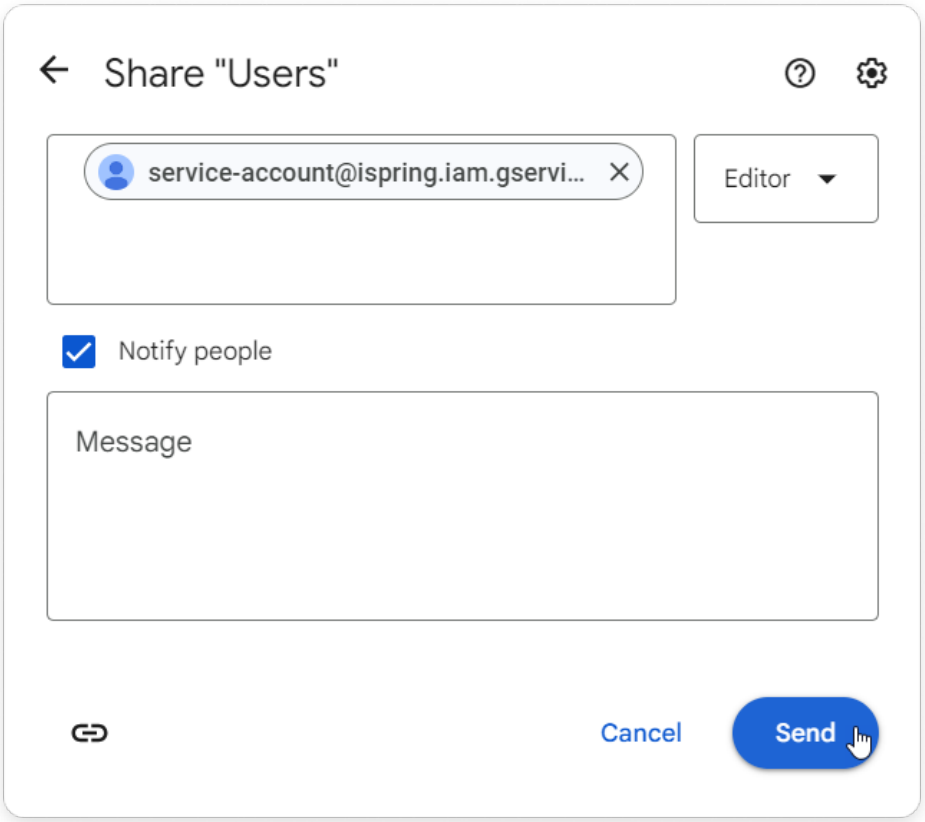
2. Выберите **Google Drive API**.



3. Во вкладке **CREDENTIALS** скопируйте email аккаунта.



4. Затем перейдите в Google Таблицы и выдайте доступ скопированному email.



Отлично! Вы создали Google Service Account JSON.