

# Интеграция с Google Sheets

Первым делом необходимо создать новую таблицу в Google Sheets и добавить нового редактора [api@metabot.org](mailto:api@metabot.org).

← Доступ – Новая таблица тест ? ⚙

a

api@metabot.org

×

Редактор ▼

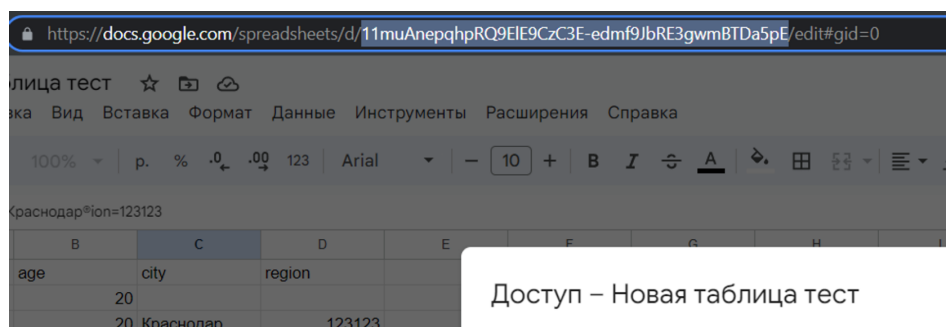
☒ Уведомить пользователей

Текст сообщения

Отмена

Отправить

Далее копируем ID таблицы из адресной строки.



Копируем название листа.

24				
25				
26				
27				
28				
+		≡	list	

Копируем название столбцов в таблице.

	A	B	C	D
	name	age	city	region

# Метод для добавления нового столбца

Записываем в нужное место скрипта следующий код:

```
var GoogleSheetsService = require('Common.Integrations.GoogleSheets') // Плагин для работы с
Google Sheets

GoogleSheetsService.sheetId = '11muAnepqhpRQ9E1E9CzC3E-edmf9JbRE3gwmBTDa5pE' // ID
скопированный из таблицы
GoogleSheetsService.listName = 'list' // Название листа

// Параметры где ключ - название столбца, значение - данные которые занесутся в строку
let params = {
  'region': "Московская область",
  'name': 'Тест',
  'age': "24",
  'city': "Москва",
}
```

```
let result = GoogleSheetsService.addRow(params) // Функция для добавления строк в таблицу

debug(result) // Вернётся результат выполнения с Id в строки в которую записались данные
```

Пример ответа:

```
{
  "status": "success",
  "message": "Row added successfully", // Сообщение, если есть ошибка - вернётся описание
  ошибки
  "rowId": 8 // Id в строки в которую записались данные
}
```

## Метод для поиска и замены значения в ячейке

Записываем в нужное место скрипта следующий код:

```
var GoogleSheetsService = require('Common.Integrations.GoogleSheets') // Плагин для работы с
Google Sheets

GoogleSheetsService.sheetId = '11muAnepqhpRQ9ElE9CzC3E-edmf9JbRE3gwmBTDa5pE' // ID
скопированный из таблицы
GoogleSheetsService.listName = 'list' // Название листа

// Параметры со настройками для замены
let params = {
  column_search_name: 'region',
  column_edit_name: 'region',
  search_value: '123123',
  match_entire_cell: true,
  new_value: "Антон"
}

let result = GoogleSheetsService.searchAndEditRow(params) // Функция для поиска и замены строк

debug(result) // Вернётся результат выполнения или код ошибки
```

Пример ответа:

```
{  
  "status": "success",  
  "message": 'Значение найдено и измененно'  
}
```

---

Версия #2

Ирина Петрова создал 15 February 2024 10:59:44

Ирина Петрова обновил 19 February 2024 10:05:00