

### 1. Создание записи о канале

POST /v1/channels/

#### Request

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Channel_Name	string	body	Название телеграмм канала	да
status	Boolean	body	Статус: приватный-0, публичный -1	да

#### Response

404 – Канал не найден

200 – Канал добавлен

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Channel_ID	int	body	Уникальный идентификатор канала	да

### 2. Создание записи о топиках канала

#### Request

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Topic_text	string	body	Текст топика	да
Search_keys	string	body	Строка поиска, по которой был найден пост	да
Date_created	datetime	body	Дата создания поста	Да
Channel_ID	int	body	Идентификатор канала	Да

#### Response

200 – строка добавлена, возвращается id записи

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Topic_ID	int	body	Уникальный идентификатор записи с найденным постом канала	да

### 3. Получение записей с постами по параметрам поиска

GET /v1/topics/

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Channel_Name	string	body	Часть названия канала	нет
Search_keys	string	body	Строка поиска, по	нет

			которой был найден пост	
Date_from	datetime	body	Начало периода поиска постов	нет
Date_to	datetime	body	Окончание периода поиска постов	нет

#### Response

**404 – посты не найдены**

**200 и массив постов из БД**

Параметр	Тип данных	Находится в	Описание	Обязательность
Topic_ID	int	body	Уникальный идентификатор записи с найденным постом канала	да
Topic_text	string	body	Текст топика	да
Search_keys	string	body	Строка поиска, по которой был найден пост	да
Date_created	datetime	body	Дата создания поста	Да
Channel_ID	int	body	Идентификатор канала	Да