

## 5. REST. Табличный вид

REST API подход использует HTTP-методы (GET, POST, PUT, DELETE и т.д.) для управления сущностями с уникальными URL.

### GET

*GET/photographers?radius={}&latitude={}&longitude={}*  
Запрос на получение списка фотографов по фильтру локации.

### Request

Query параметр	Тип данных	Описание	Обязательность
radius	decimal	длина радиуса, покрываемой области по поиску фотографа	да
latitude	decimal	широта центра окружности для поиска фотографов	да
longitude	decimal	долгота центра окружности для поиска фотографов	да

### Response

Code 200

Параметр		Тип данных	Описание	Обязательность
total_count		int	общее количество найденных профилей фотографов	да
photographers		array object	массив объектов с отфильтрованными по локации фотографами	да
	name	string	имя фотографа	да
	patronymic	string	отчество фотографа	нет
	surname	string	фамилия фотографа	да
	rating	int	средний рейтинг фотографа	нет
	avatar	string	расположение аватарки фотографа	нет
	location	string	локация фотографа (город+улица) наиболее близкие к входным параметрам	да
	latitude	decimal	широта наиболее близкой локации фотографа к центру поиска (для отображения на карте)	да
	longitude	decimal	долгота наиболее близкой локации фотографа к центру поиска (для отображения на карте)	да