

## Что делаем?

Практически любую туристическую поездку или маршрут можно представить в виде набора повторяющихся активностей. Сначала мы летим на самолете до пункта назначения, до точки в которой начнется приключение. Потом мы садимся в поезд до города или берем машину на прокат. Дальше едем в какой-то город (или деревню), с которого хотим начать или продолжить знакомство со страной. В городе заселяемся в отель и идем на прогулку. На следующий день едем на машине на смотровую площадку, потом до следующего города и так далее, пока в конечном итоге, не отдадим машину в аэропорту и не улетим домой.

В данном документе описано как при помощи Trello оцифровать уже совершившееся путешествие, оцифровать рассказ путешественника о его приключениях.

## Trello

Оцифровка маршрута выполняется в сервисе Trello. Чтобы получить доступ к доске маршрута для редактирования необходимо зарегистрироваться по ссылке:

<https://trello.com/signup>

Зарегистрироваться можно также через Google, используя существующую учетную запись.

После регистрации необходимо сообщить email, который использовался для регистраци

## Инструменты

..и веб-сервисы, которые потребуются для оцифровки маршрута:

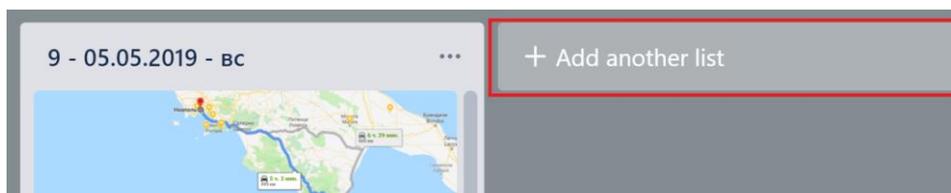
- Современный браузер - Firefox, Opera, Safari, Chrome, Yandex
- Google Maps
- Trello
- Инструмент для работы с изображениями: потребуется обрезать скриншоты. Любой к какому привыкли. Мы используем IrfanView

## Списки и карточки маршрута

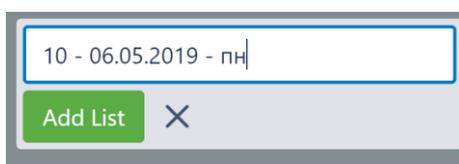
**Список - List:** может содержать в себе несколько карточек. Один список - один день маршрута

**Карточка маршрута:** одна из активностей определенного типа на маршруте в течение дня.  
Карточки формируют список

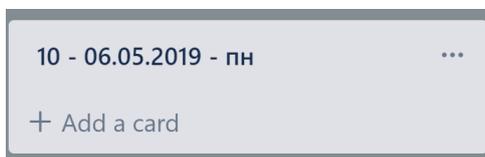
### Создание нового списка



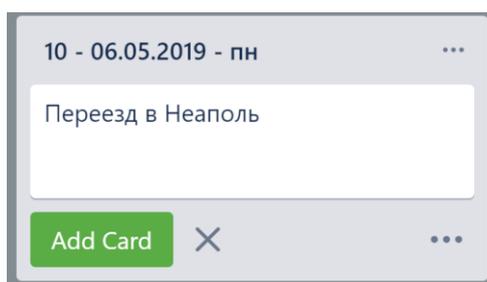
Далее ввести название списка и нажать Add List:



Название может содержать порядковый номер дня маршрута, либо какую-то дополнительную информацию - число или день недели. Пустой, только что созданный список не содержит карточек и выглядит следующим образом:



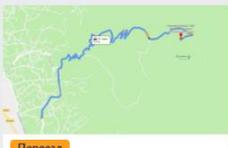
Для создания новой карточки в списке нужно нажать *Add a card* и ввести ее название:



Далее по клику можно переходить в карточку и настраивать ее форму определенным образом

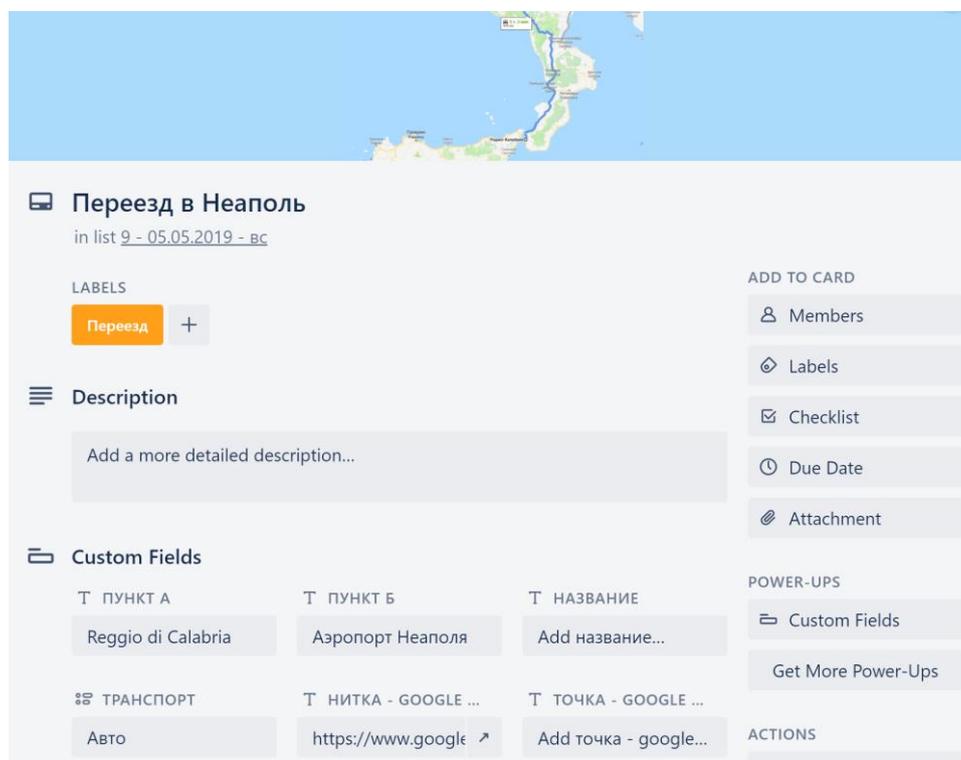
## Доска Trello

Доска готового маршрута может выглядеть следующим образом:

<p>1 - 27.04.2019 - сб</p> <p><b>Перелет</b> Перелет Пункт А: Одесса Пункт Б: Стамбул Транспорт: Самолет</p> <p><b>Перелет</b> Перелет Пункт А: Стамбул Пункт Б: Неаполь Транспорт: Самолет</p>  <p><b>Переезд</b> Переезд Пункт А: Аэропорт Неаполя Пункт Б: Пункт выдачи авто Транспорт: Шаттл Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 0.7 Длительность (ч): 0.1</p> <p><b>Аренда авто</b> Аренда авто Название: Locauto Точка - Google Maps: <a href="https://goo.gl/ma...">https://goo.gl/ma...</a></p> <p>+ Add another card</p>	<p>2 - 28.04.2019 - вс</p>  <p><b>Переезд</b> Переезд Пункт А: Sanfralu Пункт Б: Везувий Транспорт: Авто Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 10</p>  <p><b>Переход</b> Переход Пункт А: Парковка Пункт Б: Кратер вулкана Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 1.8</p> <p><b>Достопримечательность</b> Везувий Нитка - Google Maps: <a href="https://goo.gl/ma...">https://goo.gl/ma...</a> Код - Google Maps: RCCN+XН Торре-де...</p> <p>+ Add another card</p>	<p>3 - 29.04.2019 - пн</p> <p>Пункт Б: Скалея Транспорт: Авто Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 30</p>  <p><b>Прогулка по городу</b> Прогулка по Скалее Пункт А: Скалея Точка - Google Maps: <a href="https://goo.gl/ma...">https://goo.gl/ma...</a></p>  <p><b>Еда</b> Еда Пункт А: Скалея Название: Il Gelato. Via Michele Bianchi, ... Точка - Google Maps: <a href="https://goo.gl/ma...">https://goo.gl/ma...</a> Код - Google Maps: RQ7R+PG Скалея, К... Тип ресторана: Кафе</p> <p>+ Add another card</p>	<p>4 - 30.04.2019 - вт</p>  <p><b>Переезд</b> Переезд в Альтомонте Пункт А: Скалея Пункт Б: Альтомонте Транспорт: Авто Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 120 Длительность (ч): 2</p>  <p><b>Прогулка по городу</b> Прогулка по Альтомонте Пункт А: Альтомонте Название: Альтомонте</p>  <p>+ Add another card</p>	<p>5 - 01.05.2019 - ср</p>  <p><b>Переезд</b> Переезд в Паласидеро Пункт А: Скалея Пункт Б: Паласидеро Транспорт: Авто Нитка - Google Maps: <a href="https://www.google...">https://www.google...</a> Расстояние (км): 25</p>  <p><b>Прогулка по городу</b> Прогулка по Паласидеро Пункт А: Паласидеро Точка - Google Maps: <a href="https://goo.gl/ma...">https://goo.gl/ma...</a></p>  <p>+ Add another card</p>
--	--	--	--	--

## Карточка активности

Карточка активности на маршруте представляет собой форму ввода данных. Часть полей настраиваемые (Custom Fields) и их можно редактировать при необходимости.



## Поля карточки

### Название - Name

Задается во время создания карточки

### Описание - Description

Для каждой карточки возможно задать форматированное описание без обязательной структуры

### Ярлыки - Labels

В нашем случае ярлык это тип активности

### Настраиваемые поля

Может быть обычным текстовым полем или содержать только цифры, может быть выпадающим меню или чекбоксом. Более подробно про заполнение настраиваемых полей в одном из следующих разделов

### Чеклист - Checklist

Список из нескольких пунктов-чекбоксов.

### Приложение - Attachment

К карточке можно приложить различные файлы, для текущей задачи аттачиться будут только картинки

## Ярлыки - Labels (Активности)

Каждой карточке можно установить Label, который будет указывать на тип активности на маршруте:

### LABELS

- Достопримечательность 
- Точка 
- Еда 
- Переезд  ✓
- Переход 
- Прогулка по городу 
- Аренда авто 
- Перелет 
- Ночевка 
- Магазин 

Create a new label

В случае необходимости можно добавить новый тип, нажав кнопку *Create a new label*.

## Настраиваемые поля

Рассмотрим каждое настраиваемое поле и какую информацию о маршруте в эти поля следует помещать

### Пункт А / Пункт Б

Пункт отправления и пункт назначения. В теории, может быть что угодно - название города, деревни, достопримечательности или любой другой точки, которую можно найти на карте. Необходимо указывать для перелетов, переездов и переходов.

### Название

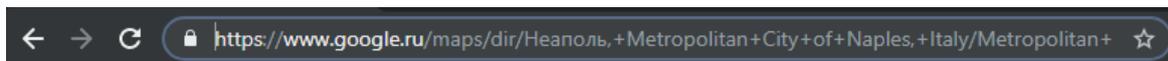
Сюда можно занести название точки, достопримечательности, отеля и т.д. Поможет при дальнейшем анализе маршрута. Может дублировать название карточки.

### Транспорт

Здесь необходимо выбрать транспорт, который использовался для выполнения переезда или перелета.

### Нитка - Google Maps

Когда вы строите маршрут на Google Maps между двумя или несколькими точками, в любой момент можно получить ссылку на этот маршрут. Ее нужно скопировать из адресной строки браузера и вставить в это поле

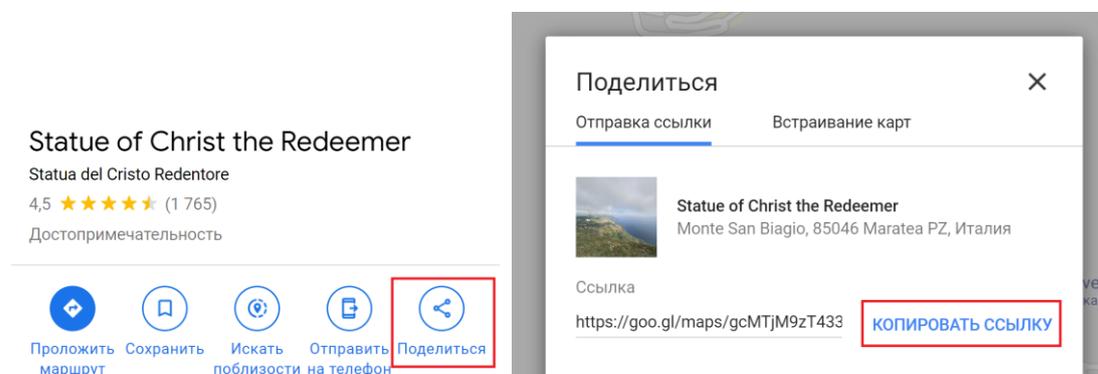


Пример:

<https://www.google.ru/maps/dir/%D0%9D%D0%B5%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C,+Metropolitan+City+of+Naples,+Italy/Metropolitan+City+of+Rome,+Italy/@41.4016913,12.6620802,8.75z/data=!4m14!4m13!1m5!1m1!1s0x133b0866db7afaeb:0xd23a43cc658cb87e!2m2!1d14.2681244!2d40.8517746!1m5!1m1!1s0x13258a111bd74ac3:0x3094f9ab2388100!2m2!1d12.4962352!2d41.9027008!3e0>

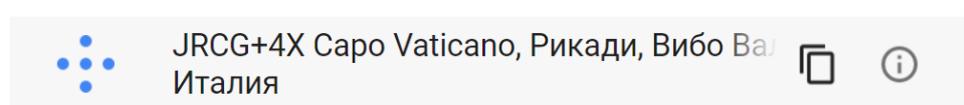
### Точка - Google Maps

Ссылку для этого поля можно получить, нажав на кнопку “Поделиться”, в описании этой точки на Google Maps



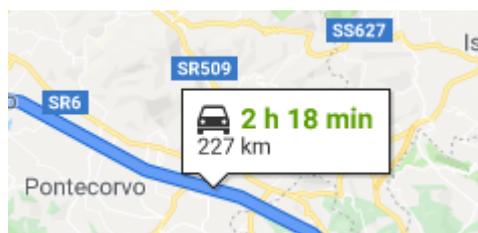
## Код - Google Maps

Практически у каждой точки на Google Maps есть свой код, он нам тоже пригодится. По клику на этом коде он копируется в буфер обмена:



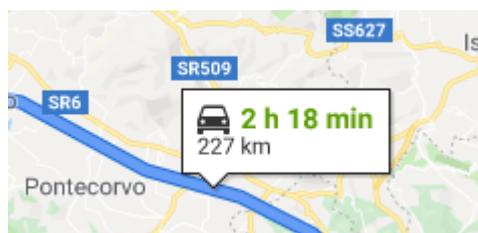
## Расстояние (км)

При построении маршрута между двумя точками всегда можно получить расстояние, которое потребуется преодолеть на выбранном типе транспортного средства



Записывать значение можно с запасом в несколько километров. В нашем случае нужно записать 230.

## Длительность (ч)



Как и в примере с расстоянием, на Google Maps можно узнать примерное время, которое необходимо затратить в текущее (или выбранное время) для преодоления маршрута на выбранном типе транспортного средства. Опять же, величину в поле записываем с запасом, значение указываем в часах. Возможно указать дробное число через точку.

Можно указывать длительность не только для переезда, но и для карточек "Прогулка по городу", "Точка", "Достопримечательность". Строго опционально: переносим эту информацию, если автор явно указал сколько времени он провел в этой точке, или вы по рассказу сами примерно можете оценить продолжительность прогулки или визита.

## Тип отеля

Если путешественник в своем описании дал информацию по местам ночлега, то эту информацию можно указать в карточке активности. Тип отеля выбирается через выпадающее меню.

## Название отеля

Название отеля или апартаментов, как указал автор

**Ссылка на отель**

На сервисы Booking.com/hotels.com и другие. Возможно указать прямой сайт отеля

**Название ресторана**

Если в маршруте есть информация про места, где останавливались покушать или перекусить - эту информацию тоже можно указать.

**Тип ресторана**

Выбирается через выпадающее меню

**Точка - Категория/Подкатегория**

Любая точка или достопримечательность может быть одновременно привязана к Категории и Подкатегории. В нашем случае только Смотровая площадка не имеет подкатегории.

Пример: если для какой-то точки в выпадающем меню "Точка - Категория" выбрано значение, например, "Архитектура", то дополнительно нужно выбрать подкатеорию из выпадающего меню "Точка - Архитектура - Подкатегория". Так для всех доступных на момент оцифровки категорий.

## Приложения - Attachments

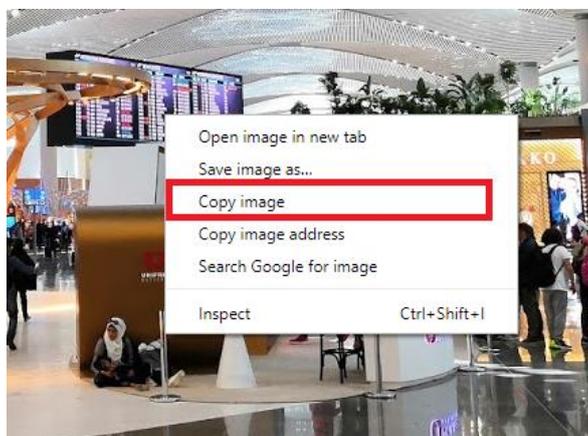
Аттачи добавляются на карточки. Все аттачи должны быть только фотографиями или скриншотами. Картинки загружаются в следующих случаях:

1. Скриншот из Google Maps с ниткой маршрута. Обязательно для карточек типа Переезд и Переход (для красоты можно и для “Перелет”)
2. Фотографии достопримечательностей, обычных точек, отелей, кафе, ресторанов, магазинов и фотографий, сделанных во время прогулок по городам.

## Как вставить картинку?

Самый быстрый способ

1. Правой кнопкой мыши на изображении на открытой странице в браузере -> Copy Image (в русской версии ОС может быть, “Копировать изображение” или как-то иначе в зависимости от браузера)

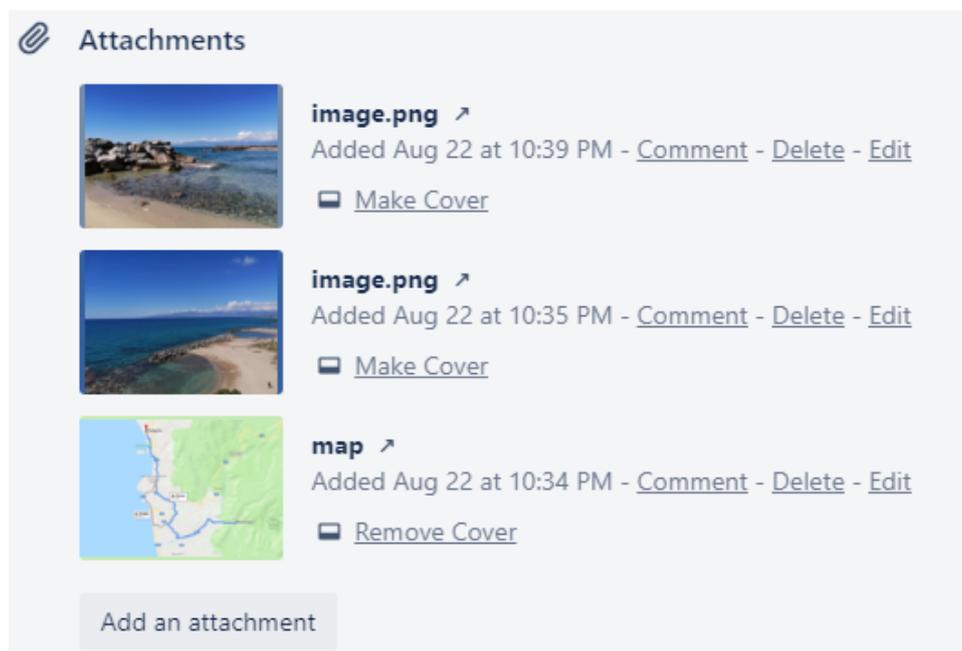


2. В открытой карточке Trello нажать Ctrl + V

Скриншот экрана делается кнопкой **Print Screen**, затем вставляется в IrfanView (или аналог) для обрезки и дальнейшей вставки в карточку Trello.

Фотографии с маршрута всегда вставляются без дополнительного редактирования

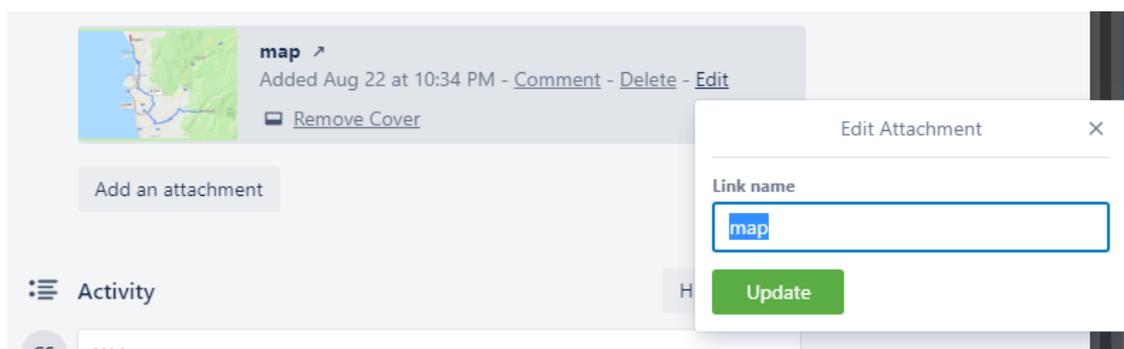
Изображений в карточку можно загружать несколько, но только одна может быть титульной (cover). Нам важно, чтобы в случае с карточками переезда/перелета/перехода, скриншот карты/нитки маршрута был титульным:



Иногда авторы маршрутов добавляют не только фотографии конкретных точек, которые, они посетили, но и просто фотографии, которые они сделали по пути из Пункта А в Пункт Б (и которые сложно отнести к какой-то конкретной точке). Такие фотографии тоже нужно сохранить на карточке Переезда/Перехода/Перелета

Картинку можно сделать титульной, нажав *Make Cover*.

Изображения также можно переименовывать, нажав *Edit*:



## Достопримечательность

В описание карточки можно вставить описание достопримечательности от автора маршрута.

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Описание
Название	Длительность (ч)
Точка - Google Maps	
Код - Google Maps	
Точка - Категория	
Точка - *- Подкатегория	
Фото	

\* - название подкатегории

## Точка

Заполняется, по большому счету, точно также как и карточка достопримечательности. В эту категорию попадает все, что не достопримечательность - пляж, зоопарк, винодельня, смотровая площадка и т.д. Для смотровых площадок подкатегория не указывается

## Еда

В таких карточках можно сохранять информацию о кафе и ресторанах, которые посещались на маршруте.

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Описание
Название	Фото
Точка - Google Maps	
Код - Google Maps	
Тип ресторана	

## Переезд

Одна из основных и часто используемых карточек в активных маршрутах

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Описание
Пункт А	Фото с переезда
Пункт Б	
Транспорт	
Нитка Маршрута - Google Maps	
Расстояние (км)	
Длительность (ч)	
Фото с картой Google Maps (сделать титульной)	

## Переход

Одна из основных и часто используемых карточек в активных маршрутах

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Описание
Пункт А	Фото с перехода
Пункт Б	
Нитка Маршрута - Google Maps	
Расстояние (км)	
Длительность (ч)	
Фото с картой Google Maps (сделать титульной)	

## Прогулка по городу

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Описание
Название (название города, деревни, местности)	Код - Google Maps
Точка - Google Maps	Длительность (ч)
Чеклист с точками/достопримечательностями	
Фото	

1. Если добавляете чеклист с посещенными достопримечательностями, то название загруженной фотографии этой достопримечательности, должно быть переименовано в название из чеклиста
2. Другие загруженные фотографии, которые не привязаны к пунктам чеклиста, можно не переименовывать (имя загруженной фотографии по умолчанию - image.png)

 Attachments

**муниципальная площадь** ↗  
Added Aug 18 at 10:40 PM - [Comment](#) - [Delete](#) - [Edit](#)  
 [Remove Cover](#)

**image.png** ↗  
Added Aug 18 at 10:39 PM - [Comment](#) - [Delete](#) - [Edit](#)  
 [Make Cover](#)

**башня Торре деи Паллота** ↗  
Added Aug 18 at 10:39 PM - [Comment](#) - [Delete](#) - [Edit](#)  
 [Make Cover](#)

**башня Торре деи Паллота** ↗  
Added Aug 18 at 10:39 PM - [Comment](#) - [Delete](#) - [Edit](#)  
 [Make Cover](#)

## Аренда авто

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Название (название арендной компании)
	Код - Google Maps
	Точка - Google Maps
	Описание
	Фото

## Перелет

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Точка А	Название (название авиакомпании)
Точка Б	Описание
Транспорт	Нитка - Google Maps
	Длительность (ч)
	Фото

## Ночевка

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Ссылка на отель
Название (название места проживания)	Код - Google Maps
Тип отеля	Точка - Google Maps
	Описание
	Фото

## Магазин

Обязательные параметры	Опциональные параметры
Название карточки	Код - Google Maps
Название	Точка - Google Maps
	Описание
	Фото