

Google Maps API. Заполнение координат

Функционал автоматического заполнения координат для домов

Для заполнения координат, введите идентификатор страны в формате ccTLD(<https://en.wikipedia.org/wiki/CcTLD>)

Если названия районов вымышленные (не отвечают географическим/административным названиям), отметьте галочку Ненастоящие Районы, в противном случае качество результатов будет сильно снижено.

В таблице **Заполнение координат** указаны все здания, для которых на данный момент нет координат.

В таблицу не вносятся здания, для которых указан несуществующий район или улица (как правило, это возникает если "руками лезли" в таблицы журнала адресов).

Если выбран район, то результаты ограничиваются теми, которые подпадают под почтовый индекс района.

По нажатию на кнопку **Отправить**, для каждого здания будет выполнен запрос к сервису гео-кодирования **Google Maps API**.

Настройка > Карта сети > Заполнение координат

Заполнение координат

Страна (2 letters) *

Район

Улица

Ненастоящие Районы

Заполнение координат

#	Адрес	Статус	Карта Сети
1	Коломия, Леонтовича, Леонтовича, 10	Успешно	+
6	Коломия, Леонтовича, Моцарта, 12	Нет точного результата	+
7	Коломия, Автостанція, Костомарова, 25	Нет результатов	+

Результат принимается автоматически, только, если это единственный точный (**ROOFTOP**) результат.

Если результатов для адреса несколько, он отвергается, а по линку + в сообщении об ошибке можно вручную проставить координату для данного дома на карте.

Ограничения

Сервис геокодирования бесплатен, но ограничен по количеству запросов на IP-адрес или на ключ API (50 запросов в минуту).

Для того, чтоб получить собственный ключ, проследуйте инструкции <https://developers.google.com/maps/documentation/geocoding/get-api-key> и запишите значение в `libexec/config.pl` в переменную `$conf{GOOGLE_API_KEY}`.

Настройка

<code>\$conf{MAPS_NO_THROTTLE} = 1;</code>	Убрать ограничение на периодичность повторения запросов (1 раз в две секунды)
<code>\$conf{MAPS_GMA_SKIP_ZIPCODE} = 1;</code>	Не учитывать почтовый индекс района