**Описание файла конфигурации сервиса**

Файл конфигурации сервиса имеет формат JSON. В нем указывается список доступных провайдеров по следующему шаблону:

|  |
| --- |
| {  "providers": {  "**<provider\_name>**": {  "url\_template": "**<url\_template>**",  "max\_zoom": **<max\_zoom>**,  "tile\_size": **<tile\_size>**,  "token": "**<token>**"  },  ...  }  } |

**Обозначения:**

* <provider\_name> – поставщик данных, например, mapbox, google и т.д.;
* <url\_template> – шаблон запроса тайлов с сервиса, например,

для mapbox:

https://api.mapbox.com/v4/mapbox.satellite/%(z)s/%(x)s/%(y)s.jpg90?access\_token=%  
(token)

для google:

http://mt1.google.com/vt/lyrs=s&x=%(x)s&y=%(y)s&z=%(z)s

* <max\_zoom> – максимальная координата z тайла (зависит от конкретного провайдера);
* <tile\_size> – размер одной стороны тайла в пикселях (зависит от конкретного провайдера, если не будет задан, то будет использоваться значение по умолчанию 256 пикселов);
* <token> – уникальный токен доступа доступа к веб-картам (необходим, если требуется поставщиком)