**Описание формата файла countries\_polygons.json - полигоны границ стран. Формат данного файла относится к** [**GeoJSON**](https://ru.wikipedia.org/wiki/GeoJSON)**.**

"type": "FeatureCollection" - в данном файле описаны коллекция отрисовываемых объектов.

"features": - в этом поле описывается массив объектов отрисовки

type": "Feature" - отрисовыемый объект

"properties" - свойства объекта

"ADMIN": "Aruba" - страна

"ISO\_A3": "ABW" - идентификатор страны в формате [ISO 3166-1 alpha-3](https://en.wikipedia.org/wiki/ISO_3166-1_alpha-3)

"geometry": - тип геопетрии

"type": "Polygon" - тип полигон

"coordinates" - массив точек, описывающих границу страны

**Описание полей данных в json**

Следующие файлы имею одинаковую структуру:

* Population, total.json - население стран
* Agriculture, forestry, and fishing, value added (% of GDP).json - сельское хозяйство
* Cereal production (metric tons).json - производство пшеницы в метрических тоннах
* Industry (including construction), value added (% of GDP) - промышленность
* Manufacturing, value added (% of GDP).json - производство
* Services, value added (% of GDP).json - обслуживание

**Структура файлов:**

Country Name – Имя страны

Country Code – трехбуквенный код

Indicator Name – название данных

Indicator Code – код данных

year – год

value – значение

**Описание полей данных по координатам стран (countries\_centroid.json):**

FIPS String(2) FIPS 10-4 Country Code

ISO2 String(2) ISO 3166-1 Alpha-2 Country Code

ISO3 String(3) ISO 3166-1 Alpha-3 Country Code

UN Short Integer(3) ISO 3166-1 Numeric-3 Country Code

NAME String(50) Name of country/area

AREA Long Integer(7) Land area, FAO Statistics (2002)

POP2005 Double(10,0) Population, World Population Prospects (2005)

REGION Short Integer(3) Macro geographical (continental region), UN Statistics

SUBREGION Short Integer(3) Geographical sub-region, UN Statistics

LON FLOAT (7,3) Longitude

LAT FLOAT (6,3) Latitude

centroid of the geometry

representative point of the geometry

bounding box (bbox) containing the geometry.