-- Database: constructor\_op

-- DROP DATABASE IF EXISTS constructor\_op;

-- CREATE DATABASE constructor\_op

-- WITH

-- OWNER = postgres

-- ENCODING = 'UTF8'

-- LC\_COLLATE = 'Russian\_Russia.1251'

-- LC\_CTYPE = 'Russian\_Russia.1251'

-- LOCALE\_PROVIDER = 'libc'

-- TABLESPACE = pg\_default

-- CONNECTION LIMIT = -1

-- IS\_TEMPLATE = False;

-- CREATE TYPE level\_education AS ENUM('бакалавриат', 'магистратура', 'аспирантура');

-- CREATE TABLE fgos (

-- id SERIAL PRIMARY KEY,

-- number\_ INT NOT NULL,

-- date\_ DATE NOT NULL,

-- level\_edu level\_education NOT NULL, -- уровень образования

-- direction\_study VARCHAR(255) NOT NULL, -- направление подготовки

-- generel\_provision TEXT, -- общие положения

-- structure\_requirements TEXT, --требования к структуре

-- struktura\_and\_volume TEXT, -- структура и объём

-- requirements\_results INT NOT NULL, --требование к результатам освоения

-- requirements\_implementations TEXT, --требование к условиям реализации

-- professional\_standards INT NOT NULL, --перечень профессиональных стандартов

-- FOREIGN KEY (requirements\_results) REFERENCES requirements\_results(id), --требования к результатам освоения

-- FOREIGN KEY (professional\_standards) REFERENCES professional\_standards(id) -- перечень проф стандартов

-- );

-- таблица компетенция

-- CREATE TABLE competence (

-- id SERIAL PRIMARY KEY,

-- code VARCHAR(255) UNIQUE NOT NULL,

-- name TEXT NOT NULL

-- );

-- CREATE TABLE technical\_support ( -- материально техническое обеспечение и по

-- id SERIAL PRIMARY KEY, --

-- special\_rooms TEXT NOT NULL, -- наименование спец помещений

-- equipment TEXT, --оснащенность

-- software TEXT -- перечень по

-- );

-- CREATE TABLE plan\_graphic (

-- id SERIAL PRIMARY KEY,

-- completion\_date TEXT NOT NULL, --дата\_сроки\_выполнения

-- independent\_work TEXT NOT NULL, --вид\_самостоятельной\_работы

-- norm\_performance VARCHAR(255), --примерная\_норма\_выполнения

-- form\_control TEXT NOT NULL --форма\_контроля

-- );

-- CREATE TABLE edu\_method\_support ( --учебно\_методическое\_обеспечение

-- id SERIAL PRIMARY KEY,

-- description TEXT NOT NULL, --описание

-- plan\_graphic\_id INTEGER REFERENCES plan\_graphic(id),

-- additions TEXT --дополнения

-- );

-- CREATE TABLE structure\_discipline ( --структура

-- id SERIAL PRIMARY KEY,

-- name\_section TEXT NOT NULL, --наименование\_раздела

-- number\_semester INTEGER NOT NULL, --номер\_семестра

-- lectures INTEGER NOT NULL, --лекции

-- laboratory INTEGER NOT NULL, --лабораторные

-- practice INTEGER NOT NULL, --практика

-- online\_course INTEGER NOT NULL, --онлайн\_курс

-- self\_employment INTEGER NOT NULL, --самостоятельная\_работа

-- control\_discipline TEXT, --контроль

-- interim\_attestation TEXT --промежуточная\_аттестация

-- );