

# Смесь баз данных

## Цель создания проекта

Закрепить знания по базам данных. Показать как уживаются в одном проекте несколько подключений к разным типам баз данных

## Система оценивания:

При условии выполнения всех пунктов - 10 баллов

## Общая задача создания проекта

Создать подключение к реляционной базе данных Postgres и к не реляционной базе MongoDB

Суть функции проекта сводится к сохранению мета-информации каждого запроса в отдельную базу данных без заранее закрепленной структуры, в то время как основная информация будет поступать в реляционную базу Postgres

## Пошаговое выполнение проекта

1. Продумывание структуры проекта
2. Создание контейнеров баз данных
3. Создание конфигов подключения к базам
4. Создание слоя с данными
5. Создание сервиса для управления данными
6. Работа с выводом данных в консоль

## Материалы, которые используются при создании

<https://www.docker.com/>

[https://hub.docker.com/\\_/postgres/](https://hub.docker.com/_/postgres/)

[https://hub.docker.com/\\_/mongo](https://hub.docker.com/_/mongo)