**Развертывание БД Mongo с помощью Docker**

1. Команда для запуска MongoDB в Docker

**docker run --name my-mongo -d -p 27017:27017 mongo:latest**

* --name my-mongo – даём имя контейнеру (my-mongo).
* -d – запуск в фоновом режиме (detached).
* -p 27017:27017 – пробрасываем порт (27017 – стандартный порт MongoDB).
* mongo:latest – используем последнюю версию образа MongoDB.

1. Пример работы с MongoDB

**use testdb** // переключаемся на БД testdb

**db.createCollection("users")** // создаем коллекцию "users"

**db.users.insertOne({ name: "Pavel", age: 21 })** //добавляем запись в коллекцию

**db.users.find()** // выводим все записи из коллекции

A computer screen shot of a blue screen

Description automatically generated