Добрый день, уважаемый соискатель, данное задание нацелено на выявление вашего реального уровня в разработке на java, поэтому отнеситесь к нему, как к работе на проекте. Выполняйте его честно и проявите себя по максимуму, удачи!

Напишите приложение, которое по REST принимает запрос вида

```
POST api/v1/wallet { valletId: UUID, operationType: DEPOSIT or WITHDRAW, amount: 1000
```

после выполнять логику по изменению счета в базе данных

также есть возможность получить баланс кошелька

GET api/v1/wallets/{WALLET_UUID}

стек:

java 8-17

Spring 3

Postgresql

Должны быть написаны миграции для базы данных с помощью liquibase

Обратите особое внимание проблемам при работе в конкурентной среде (1000 RPS по одному кошельку). Ни один запрос не должен быть **не** обработан (50X error)

Предусмотрите соблюдение формата ответа для заведомо неверных запросов, когда кошелька не существует, не валидный json, или недостаточно средств.

приложение должно запускаться в докер контейнере, база данных тоже, вся система должна подниматься с помощью docker-compose

предусмотрите возможность настраивать различные параметры как на стороне приложения так и базы данных без пересборки контейнеров.

эндпоинты должны быть покрыты тестами.

Решенное задание залить на гитхаб, предоставить ссылку

Все возникающие вопросы по заданию решать самостоятельно, по своему усмотрению.