**Порядок сдачи ДЗ 4**

**Формат сдачи (исключительно через git-репозиторий):**

* Репозиторий должен быть **приватным** (ассистент должен быть приглашен в коллабораторы).
* Ассистентом будет проверяться **pull-request**. В репозитории должны быть 2 ветки – main (master) и ветка с изменениями. Pull-request следует создавать в ветку main (master).
* Ветку с домашним заданием нужно назвать следующим образом: hw4-<YOUR\_FULLNAME>-<GROUP>. **Пример:** hw4-Ivanov\_Ivan-BSE223.

**Необходимо сдать:**

* Исходный код одного или двух микросервисов, написанных на Java или Kotlin.
* Один файл docker-compose и Dockerfile-ы, чтобы поднять один или оба **микросервиса, а также СУБД**.
* Файлы миграций для заполнения БД (опционально)
* Если в вашем проекте не происходит автоматического заполнения БД (через миграции), то необходимо приложить sql-скрипты и предоставить в Readme подробную инструкцию по их запуску.
* Файл Readme должен содержать:
  + Команду для сборки через docker-compose. Команда должна запускаться из корня проекта, пути должны быть заданы корректно. *Ожидается, что скачав проект, проверяющий сможет перейти в него и без ошибок запустить с помощью этой команды.*
  + Описание проекта, ссылки на документацию Swagger, Postman (если есть), список использованных технологий (библиотек, фреймворков)

**Оценка снижается:**

* На 3 балла за наличие ошибки во время выполнения кода.
* На 2 балла, если сдан один микросервис (монолит).
* На 2 балла, если микросервисы используют одну и ту же БД.
* На 3 балла, если отсутствует сборка микросервис(а/ов) через docker-compose.
* На 2 балла в случае ошибок при сборке через docker-compose (с использованием команды, представленной в Readme).
* До 0, если программа не собирается целиком (должен быть предоставлен полный код программы).
* На 2 балла за несоблюдение формата сдачи домашнего задания.
* Пропорционально объему невыполненных функциональных требований.