**Распределенное хранение данных**

**Домашнее задание №1:**

* пересмотреть лекцию в записи;
* пересмотреть дизайн WhatsApp;
* погрузиться подробнее в те темы, по которым остались недопонимания;
* cозвониться с партнером и провести друг другу mock-собеседование по проектированию базы данных (*созваниваетесь с партнером на час - первые пол часа собеседует один, а остальные пол часа другое, то есть получается такое вот парное собеседование*) и до собеседования вы не говорите партнеру о том, какую именно базу данных ему придется проектировать;
* оставить отзыв о занятии (*ссылка будет в чате с участниками курса*).

**Домашнее задание №2:**

Для раннее спроектированных баз(ы) данных:

* добавить информацию о репликации;
* добавить информации о шардировании.

**Оформление домашнего задания:**

1. Создаем ветку **develop**
2. В database директории добавляем информацию о шардировании и репликации (*это нужно описывать в комментариях в файлах со схемой баз(ы) данных - там описываем какой вид и тип репликаций был выбран, а также как и по какому ключу происходит шардирование*).
3. Комитим изменения и пушим ветку **develop** в GitHub
4. Создаем Pull Request в **master**