Практическое задание по теме “Введение в проектирование БД”

1. Проанализировать структуру БД vk, которую мы создали на занятии, и внести предложения по усовершенствованию (если такие идеи есть). Напишите пожалуйста, всё-ли понятно по структуре.

По структуре, вроде бы, все понятно. В качестве предложения по БД vk – в таблицу user добавить колонку с информацией о согласии пользователя на обработку персональных данных, чтобы соблюдать закон о персональных данных. Не смотря на то, что это обязательное поле для регистрации (без флага зарегистрироваться не получится), мне кажется, что оно должно храниться в таблице user.

1. Добавить необходимую таблицу/таблицы для того, чтобы можно было использовать лайки для медиафайлов, постов и пользователей.

Обновленная схема (с таблицей like) - vk\_with\_like.mwb

1. Используя сервис [http://filldb.info](http://filldb.info/) или другой по вашему желанию, сгенерировать тестовые данные для всех таблиц, учитывая логику связей. Для всех таблиц, где это имеет смысл, создать не менее 100 строк. Создать локально БД vk и загрузить в неё тестовые данные.