**Проект:** “Видео-хостинг”:

Возможности: сайт будет иметь возможность регистрации и авторизации. Авторизованные пользователи имеют возможность выкладывать свои видеоролики, с название и описанием, пользователи имеют возможность ставить “лайки” и “дизлайки” на видео, подписываться на другие каналы, они могут просматривать список своих подписок, пользователи могут заходить на другие каналы и видеть их описание и список видеороликов, выложенных на эти каналы, пользователи могут изменить информацию на своем канале.

**Реализация:** программный код включает в себя следующие классы, отвечающие за бд:

Class Comments – отвечает за таблицу комментариев пользователей

Сlass LikedVideos – отвечает за таблицу “лайков” пользователей на видеоролики

Class PeopleSubscribes – отвечает за таблицу подписок пользователей на каналы

Class User – отвечает за таблицу пользователей

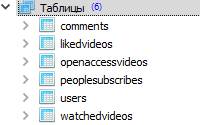
Class OpenAccessVideos – отвечает за таблицу видео

Class WatchedVideos – отвечает за таблицу просмотров пользователями видеороликов

И еще множество функций, отвечающих за отображение страниц сайта.

**БД**:

БД содержит следующие таблицы:



Структура таблицы бд: 