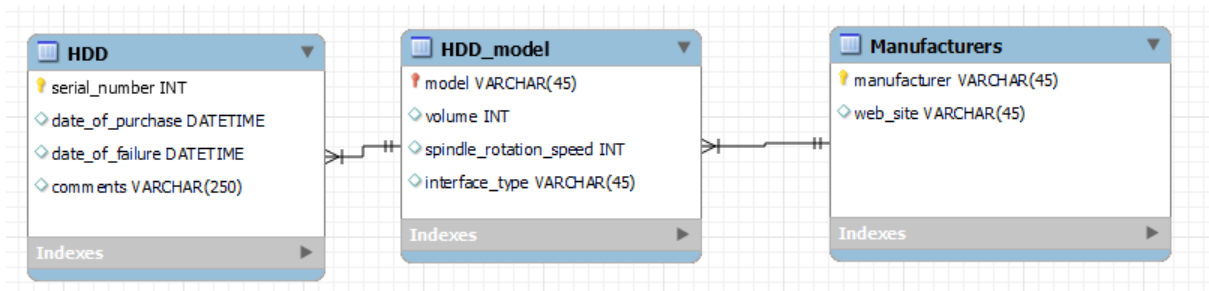


Лабораторная работа 6

1. Графическую схему (выгруженную из MySQL Workbench)



2. Ссылку на борд в pastebin / gist / replit с SQL-кодом, позволяющим создавать таблицы в базе данных

<https://pastebin.com/jA16syfj>

3. Отдельно запросы по добавлению данных в таблицы

```
INSERT INTO `lr-6`.`hdd_model` (`model`, `volume`, `spindle_rotation_speed`) VALUES ('123', '100', '9000');
INSERT INTO `lr-6`.`hdd_model` (`model`, `volume`, `spindle_rotation_speed`) VALUES ('333', '128', '12000');
INSERT INTO `lr-6`.`hdd_model` (`model`, `volume`, `spindle_rotation_speed`, `interface_type`) VALUES ('887', '512', '50000', 'KKK');
```

4. Продемонстрировать функцию по сохранению целостности БД (на примере добавления, изменения, удаления данных) т.е. показать, что при добавлении, возможно добавить новую строку в связанную сущность и т.д.

```
UPDATE `lr-6`.`hdd_model` SET `spindle_rotation_speed` = '12312' WHERE (`model` = '333');
UPDATE `lr-6`.`hdd_model` SET `volume` = '123' WHERE (`model` = '887');
UPDATE `lr-6`.`hdd_model` SET `model` = '11', `spindle_rotation_speed` = '0' WHERE (`model` = '123');
```

