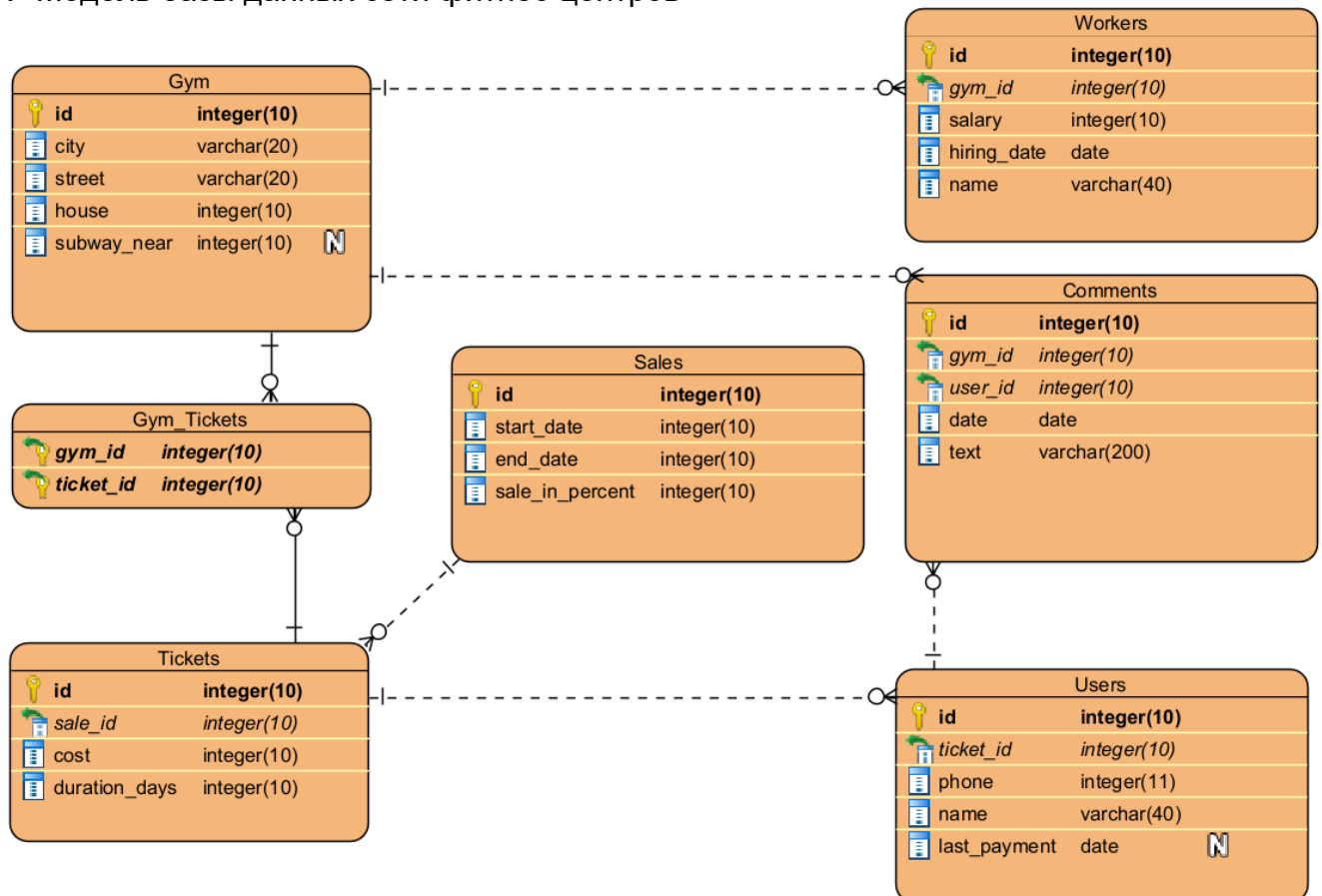


Группа M3217 Студент Бессонов Борис Александрович

Отчет по лабораторной работе №1

1. Модель базы данных сети фитнес-центров



2. Описание функционала портала fitness house

- Возможность найти клубы возле выбранного метро
- Запись к персональному тренеру
- Покупка абонемента (можно в какой-то конкретный клуб или в множество клубов)
- Регистрация по номеру телефона
- Временные акции
- Возможность пойти на работу
- Комментарий к клубу

3. Обоснование 3 нормальной формы

1 НФ – все атрибуты атомарные

2 НФ – каждый атрибут зависит от первичного ключа

3 НФ – нет транзитивных отношений в одной таблице