

2-6 Моделирование связей между объектами (ERD)

Упражнение 1.

Задание 1.

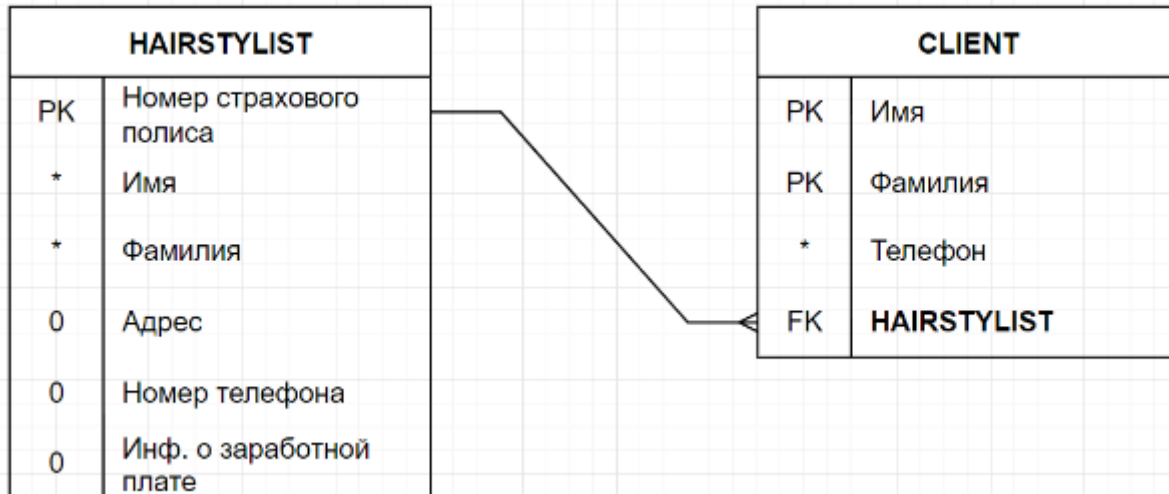
Определите возможные объекты и атрибуты, опираясь на предложенный сценарий.

Компания имеет несколько подразделений. В каждом подразделении есть руководитель и как минимум один сотрудник. Сотрудников необходимо связать как минимум с одним подразделением (возможно, с несколькими). Как минимум один сотрудник связан с проектом, но сотрудник также может быть в отпуске и не иметь связанных проектов. Важные поля данных — имена подразделений, проектов, руководителей и сотрудников, а также число руководителей и сотрудников и уникальный номер проекта.

- Объекты:
 - Подразделения;
 - Руководители;
 - Сотрудники.
- Атрибуты:
 - Имя:
 - Руководителей;
 - Сотрудников.
 - Наименование:
 - Подразделений;
 - Проектов.
 - Количество:
 - Руководителей;
 - Сотрудников.
 - Уникальный номер проекта.

Задание 2.

- Уникальные идентификаторы:
 - HAIRSTYLIST
 - Номер страхового полиса
 - CLIENT (составной)
 - Имя
 - Фамилия



Задание 3.

