

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Факультет ПИиКТ

Информационные системы и базы данных

Курсовая работа

Этап 2

Выполнил
студент

Юров Максим

Группа № Р33113

Преподаватель: Николаев Владимир Вячеславович

г. Санкт-Петербург

2020

Описание предметной области

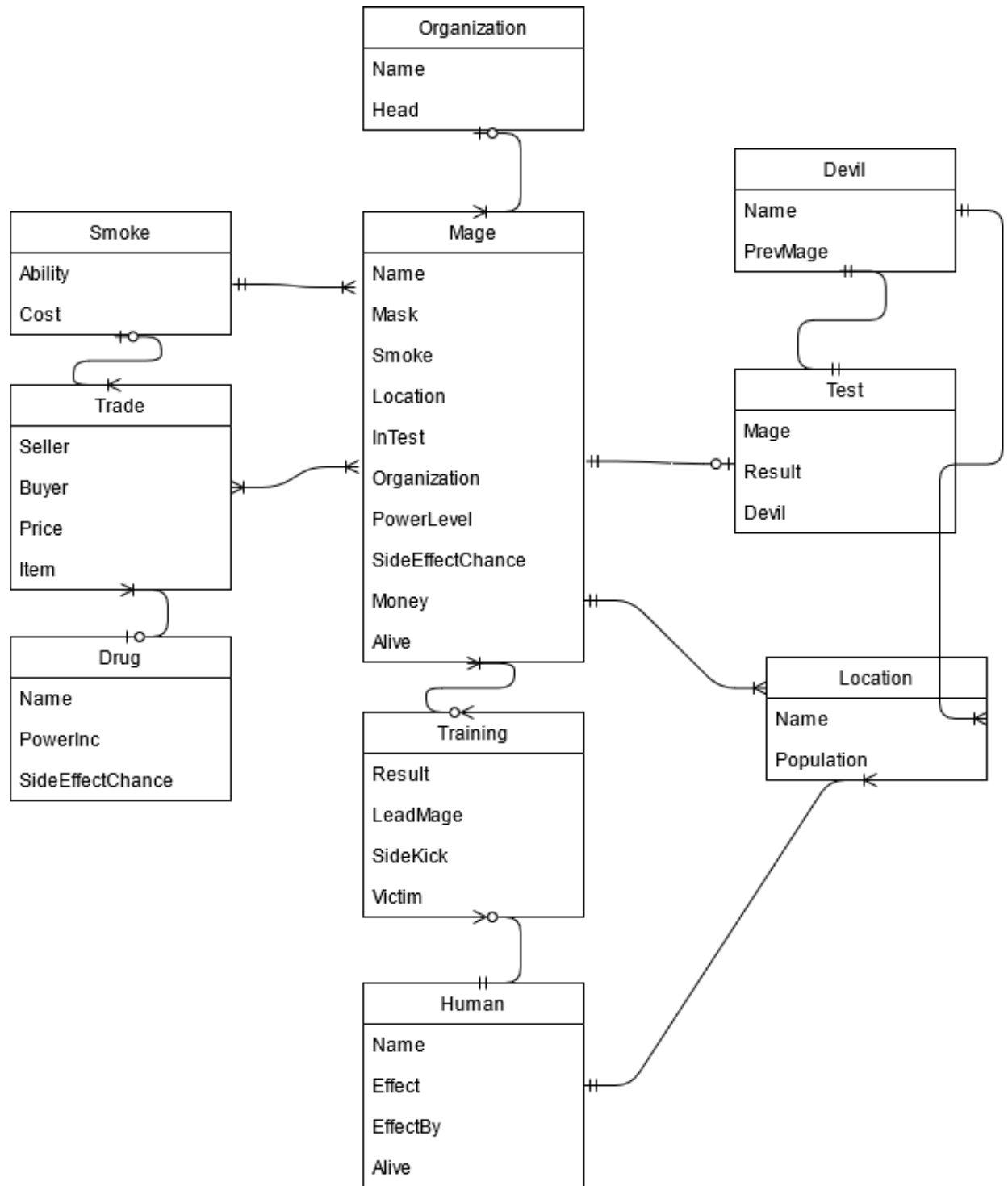
Предметная область: вселенная “Дорохедоро”.

Большинство событий манги разворачивается в двух **мирах**. Первый — мир **магов**, существ, в основном схожих с **людьми**, способных создавать внутри своего тела **дым**, обладающий той или иной магической способностью. Второй - Дыра, представляющая собой трущобы, населённые простыми людьми. Маги используют Дыру как полигон для своих **тренировок**, а людей как сырьё, над которым можно ставить эксперименты. Отменить **эффект** магии, если она не летальна, можно лишь сильной исцеляющей магией либо магией по снятию заклятий. На человека, на которого уже наложен эффект, не действует любая другая магия.

Мир магов находится в параллельном Дыре измерении. Перемещаться из мира в мир без использования магии невозможно. Для путешествий маги используют создаваемые ими двери. Все маги, принадлежащие самой большой **организации**, носят маски разнообразного фасона и дизайна. В голове у любого мага есть образование, выглядящее как маленький рогатый демон. Пока демон в голове мага цел, его возможно воскресить. Показателем силы мага является количество выделяемого им дыма. Распространена **торговля** дымом. Маг выделяет свой дым в специальную колбу и при её откупоривании дым может использовать любой маг. Широко развита индустрия по увеличению магической силы мага - хирургические операции по расширению дымовых каналов, использование **стимуляторов** (имеют побочные эффекты).

Помимо двух вышеуказанных миров существует ад, населенный умершими магами и **Дьяволами** – магами, прошедшими **Демонический Экзамен** (шанс на сдачу один).

Инфологическая модель



Даталогическая модель

