## 

## Клиент

Поля: фамилия, имя, отчество, номер телефона, электронная почта.

Реализуйте интерфейс, который позволит пользователю осуществлять операции создания нового клиента, обновления информации о клиенте, удаления клиента.

Интерфейс должен не позволять пользователю создать клиента без указания номера телефона или электронной почты.

## Риэлтор

Поля: фамилия, имя, отчество, доля от комиссии.

У риэлторов поля обязательны к заполнению. Доля от комиссии - необязательное числовое поле, может принимать значение от 0 до 100.

Реализуйте интерфейс, который позволит пользователю осуществлять операции создания нового риэлтора, обновления информации о риэлторе, удаления риэлтора.

## Объекты недвижимости

Реализуйте интерфейс, который позволит пользователю создавать, редактировать, удалять объекты недвижимости.

У каждого объекта недвижимости есть два поля: адрес и координаты.

Адрес объекта недвижимости состоит из четырех полей: город, улица, номер дома, номер квартиры. Все они являются строковыми типами.

Координаты объекта недвижимости - это географические координаты, пара вещественных значений: широта, долгота. Широта может принимать значения от -90 до +90, долгота - от -180 до +180.

Создаваемый интерфейс должен работать со всеми типами объектов недвижимости:

## Квартира

Дополнительные поля: этаж, количество комнат, площадь.

## Дом

Дополнительные поля: этажность дома, количество комнат, площадь.

## Земля

Дополнительное поле: площадь.