## Сущность «Клиенты»

### Назначение

Сущность «Клиенты» предназначена для хранения информации о клиентах барбершопа, которые могут записываться на услуги, получать уведомления, оставлять отзывы и оценки. Связана с базовой сущностью «Персоны» через внешний ключ.

### Атрибуты

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ключ | Тип данных | Длина | Обязательность | По умолчанию | Комментарии |
| **client\_id** | PK | **INTEGER** | - | Обязательно | AUTO\_INCREMENT | Уникальный идентификатор клиента |
| **person\_id** | FK | **INTEGER** | - | Обязательно | - | Ссылка на сущность «Персоны» |
| **registration\_date** | - | **DATETIME** | - | Обязательно | CURRENT\_TIMESTAMP | Дата регистрации как клиент |

## Сущность «Сотрудники»

### Назначение

Сущность «Сотрудники» предназначена для хранения информации о сотрудниках барбершопа (мастера, менеджеры), которые могут выполнять различные функции в системе: оказывать услуги, управлять расписанием, взаимодействовать с клиентами. Связана с базовой сущностью «Персоны» через внешний ключ.

### Атрибуты

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ключ | Тип данных | Длина | Обязательность | По умолчанию | Комментарии |
| **employee\_id** | PK | **INTEGER** | - | Обязательно | AUTO\_INCREMENT | Уникальный идентификатор сотрудника |
| **person\_id** | FK | **INTEGER** | - | Обязательно | - | Ссылка на сущность «Персоны» |
| **hire\_date** | - | **DATETIME** | - | Обязательно | CURRENT\_TIMESTAMP | Дата приема на работу |

## Связи между сущностями

* **Персоны** → **Клиенты**: 1:1 (одна персона может быть только одним клиентом)
* **Персоны** → **Сотрудники**: 1:1 (одна персона может быть только одним сотрудником)
* Одна персона может быть либо клиентом, либо сотрудником, но не одновременно