Схема БД Ветеринарной клиники состоит из трех таблиц:

Pets(id, name, species, breed, sex, birthdate, disease, sterilized, owner\_name, address)

Doctors(id, lastname, firstname, specialization, address)

Inspections(id, pet\_id, doctor\_id, date, room, prescription, price)

Обязательные поля выделены \*

Таблица Pets хранит информацию о карточках животных, зарегистрированных в клинике. Представляет

* \*Идентификационный номер (Id) – уникальный
* \*Кличка животного (name)
* \*Вид (species)
* Порода (breed)
* \*Пол (sex) – ‘f’ женский, ‘m’ мужской
* \*Дата рождения (birthdate)
* Болезни (disease)
* Стерилизован (sterilized) – true если да, false если нет
* \*Имя владельца (owner\_name)
* \*Адрес проживания (address)

Doctors (врачи) – хранит информацию о врачах клиники. Представляет

* \*Идентификационный номер (id) – уникальный
* \*Фамилия врача (lastname)
* \*Имя врача (firstname)
* \*Специализация врача (specialization)
* \*Адрес проживания (address)

Inspections (осмотры) – хранит информацию о всех осмотрах, совершенных в клинике. Представляет

* \*Номер осмотра (id)
* \*Питомец (pet\_id)
* \*Врач (doctor\_id)
* \*Дата осмотра (date)
* \*Номер кабинета (room)
* Указания врача (prescription)
* Цена осмотра (price)