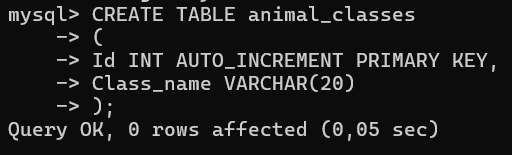
7. В подключенном MySQL репозитории создать базу данных “Друзья человека”.

CREATE DATABASE HumanFriends ;

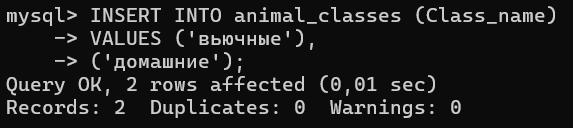
Use HumanFriends;

8. Создать таблицы с иерархией из диаграммы в БД

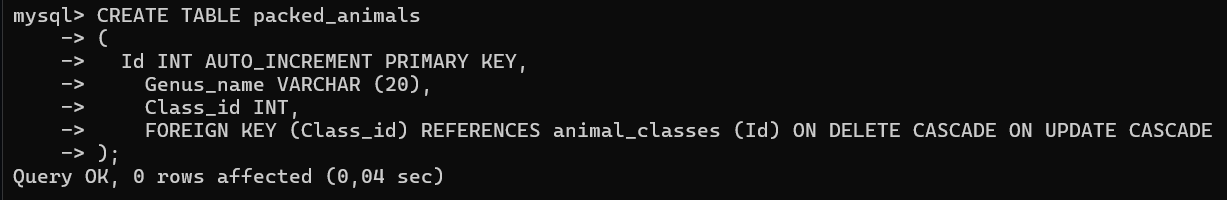
Создаем таблицу animal\_classes



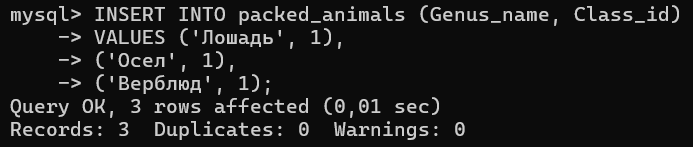
Добавляем туда две записи: вьючные и домашние. Это классы наших животных



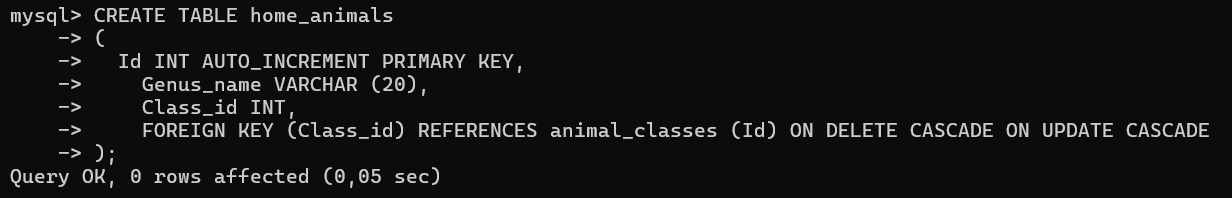
Создаем таблицу packed\_animals, в которой устанавливаем связь с таблицей animal\_classes по полю id с каскадным удалением связанных записей.



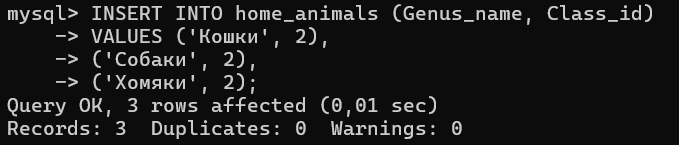
Добавляем классы



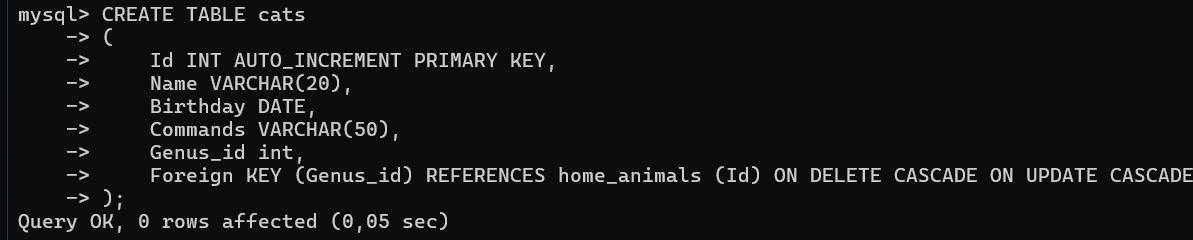
По аналогии создаем таблицу с классами домашние животные



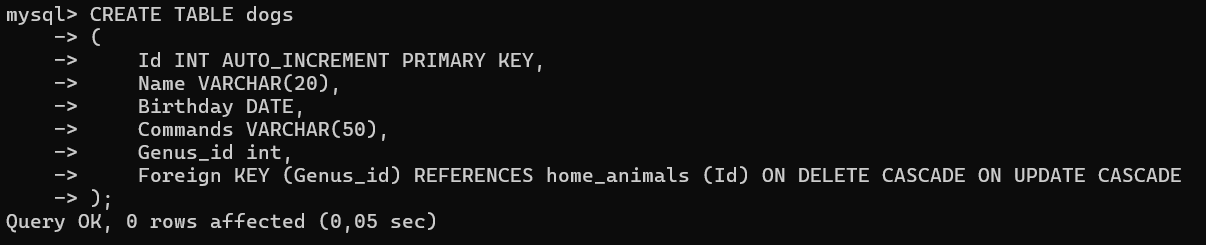
И заполняем таблицу



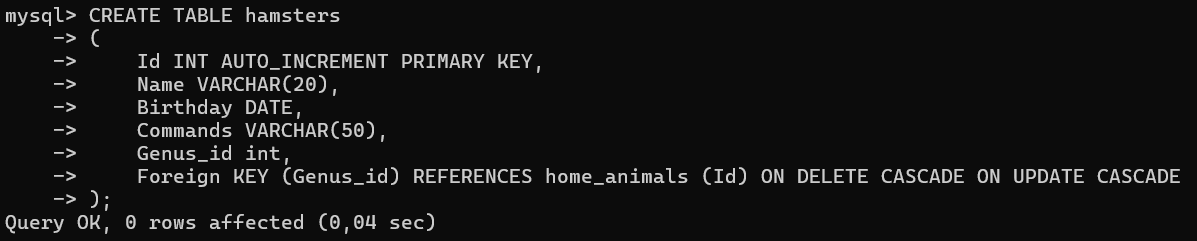
Создаем таблицу кошек



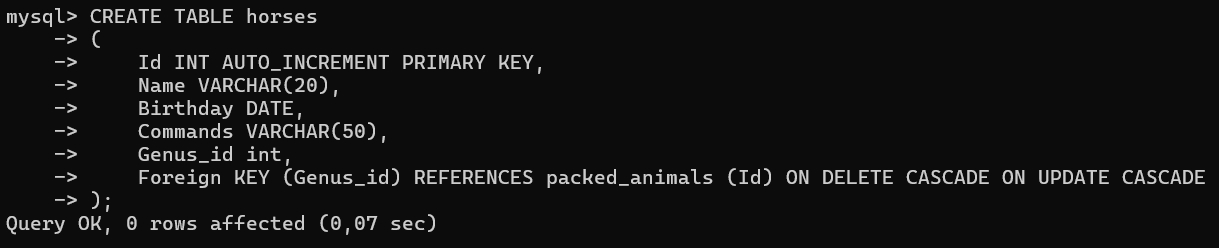
Создаем таблицу собак



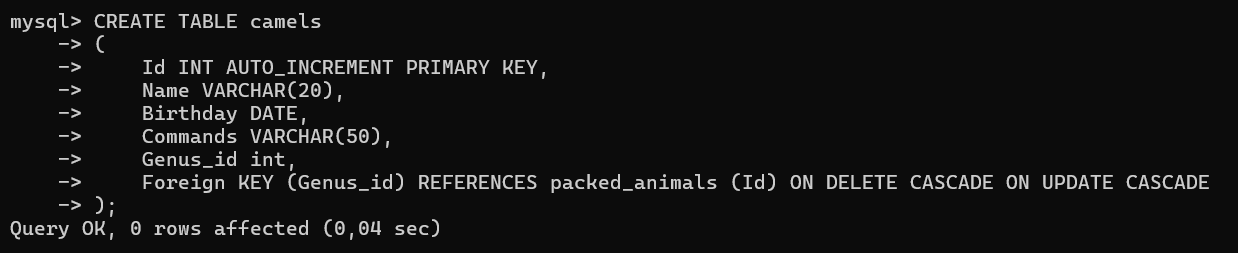
Создаем таблицу Хомяков



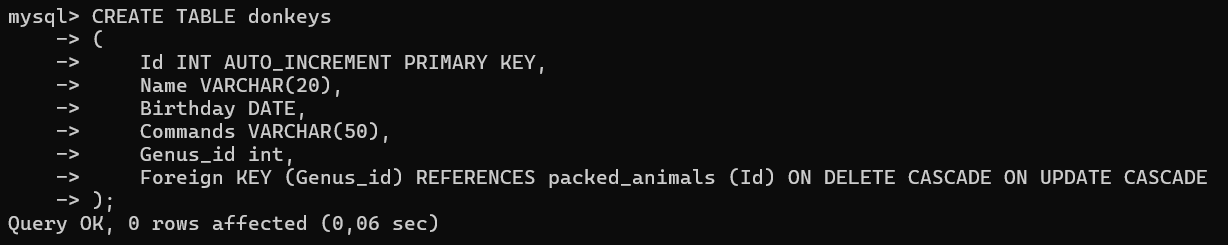
Создаем таблицу Лошадей



Создаем таблицу Верблюдов

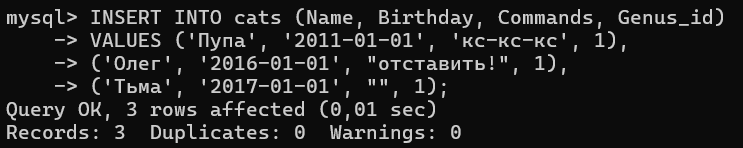


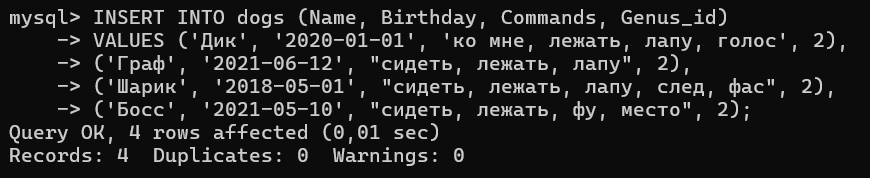
Создаем таблицу Ослов

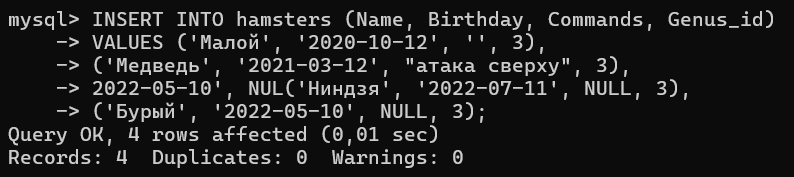


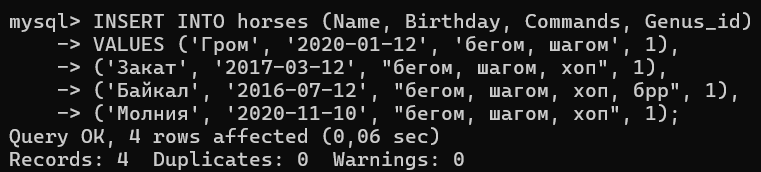
9. Заполнить низкоуровневые таблицы именами(животных), командами которые они выполняют и датами рождения

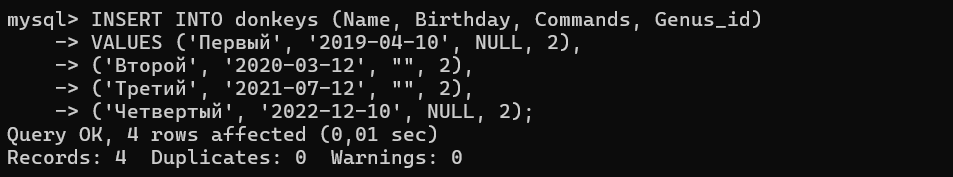
Заполняем соответствующие таблицы:

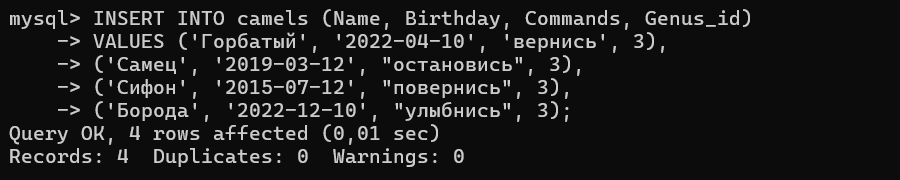






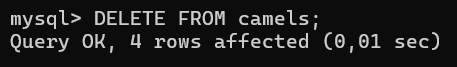




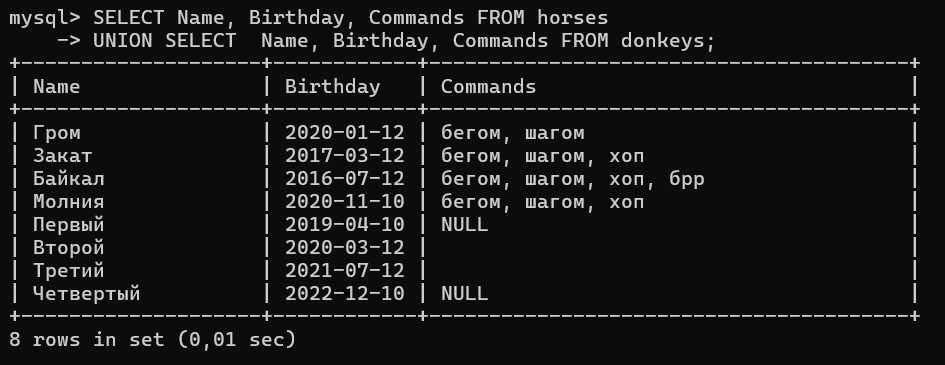


10. Удалив из таблицы верблюдов, т.к. верблюдов решили перевезти в другой питомник на зимовку. Объединить таблицы лошади, и ослы в одну таблицу.

Удаление верблюдов:

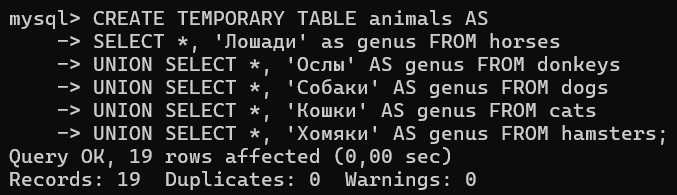


Объединение лошадей и ослов в одну таблицу:



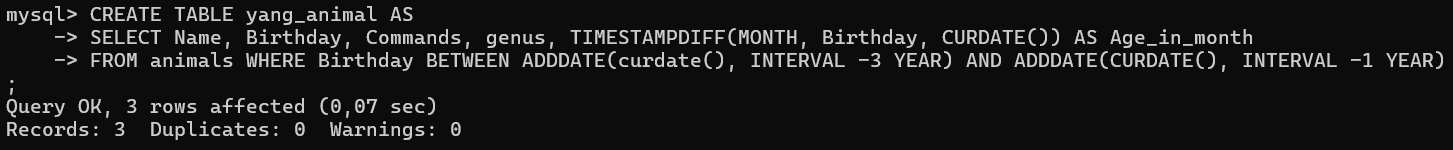
11.Создать новую таблицу “молодые животные” в которую попадут все животные старше 1 года, но младше 3 лет и в отдельном столбце с точностью до месяца подсчитать возраст животных в новой таблице

Создаем временную таблицу куда выписываем всех животных, класс животных помещаем в поле genus

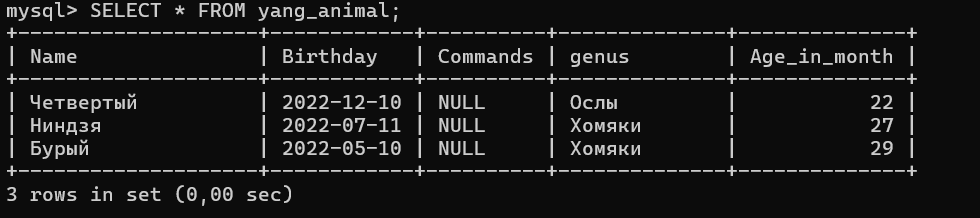




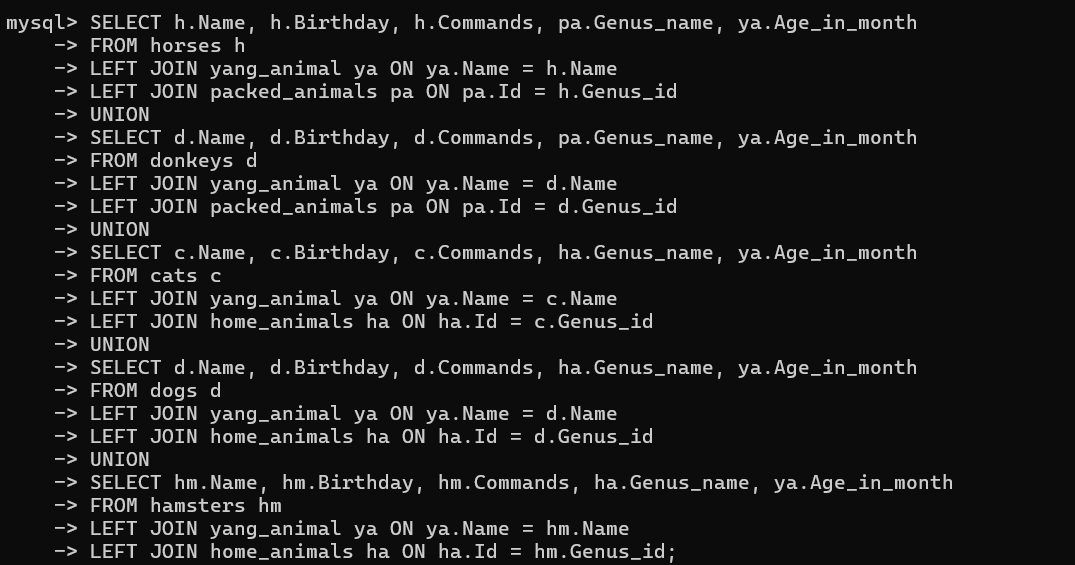
Создаем новую таблицу согласно задания



Вывод таблицы



12. Объединить все таблицы в одну, при этом сохраняя поля, указывающие на прошлую принадлежность к старым таблицам.



Вывод таблицы

