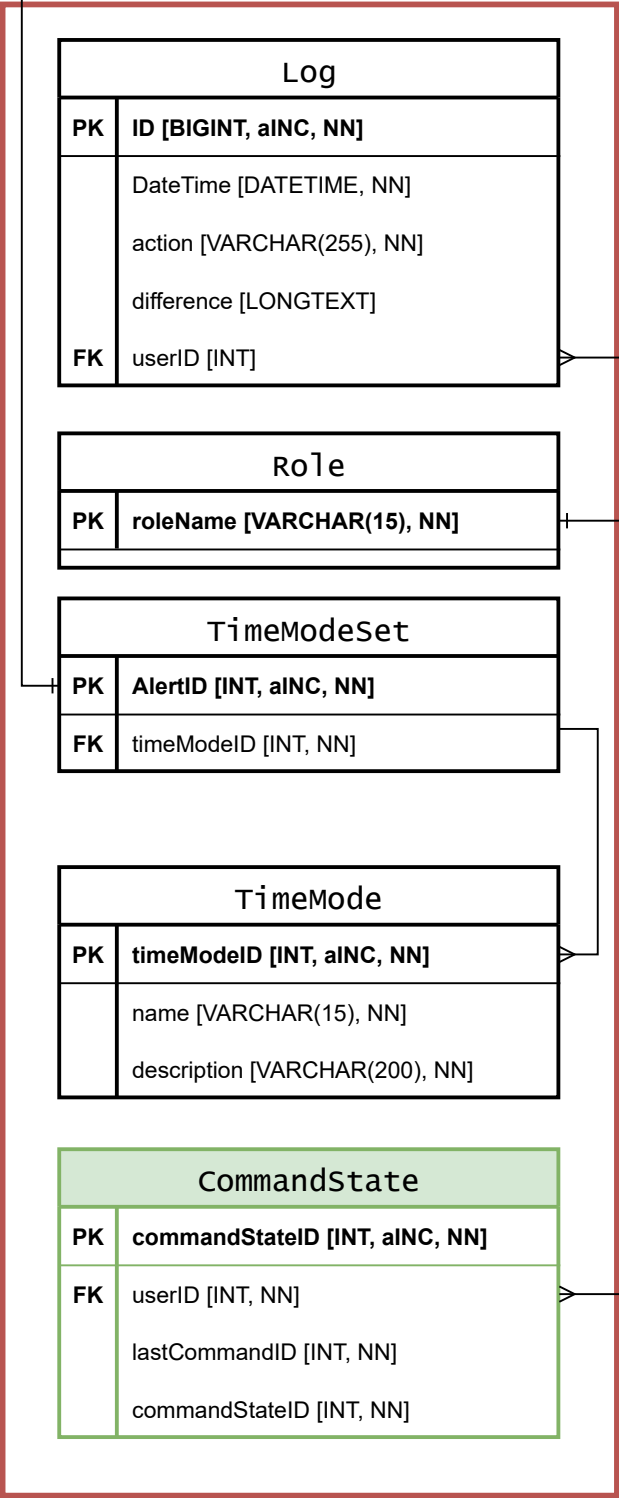
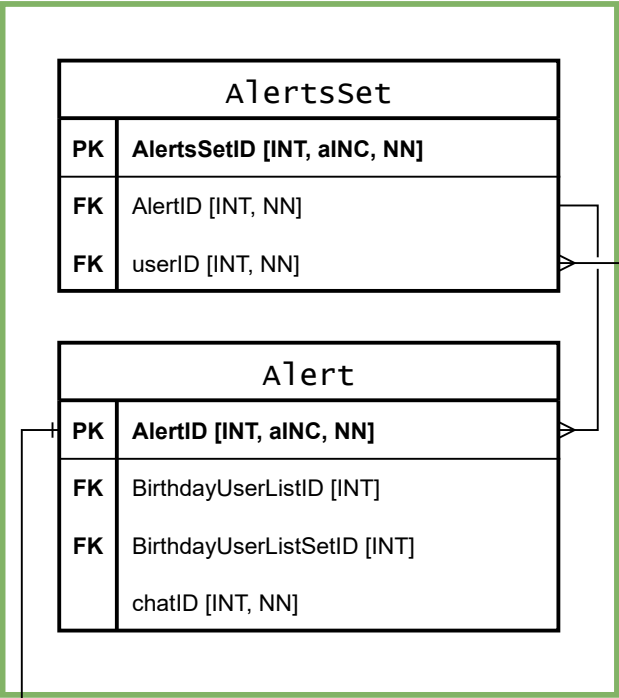


Таблица для блока оповещений:

**Alerts** - набор листов со списками людей, которые будут просканированы и оповещения будут направлены в назначенные чаты с требуемой частотой оповещений

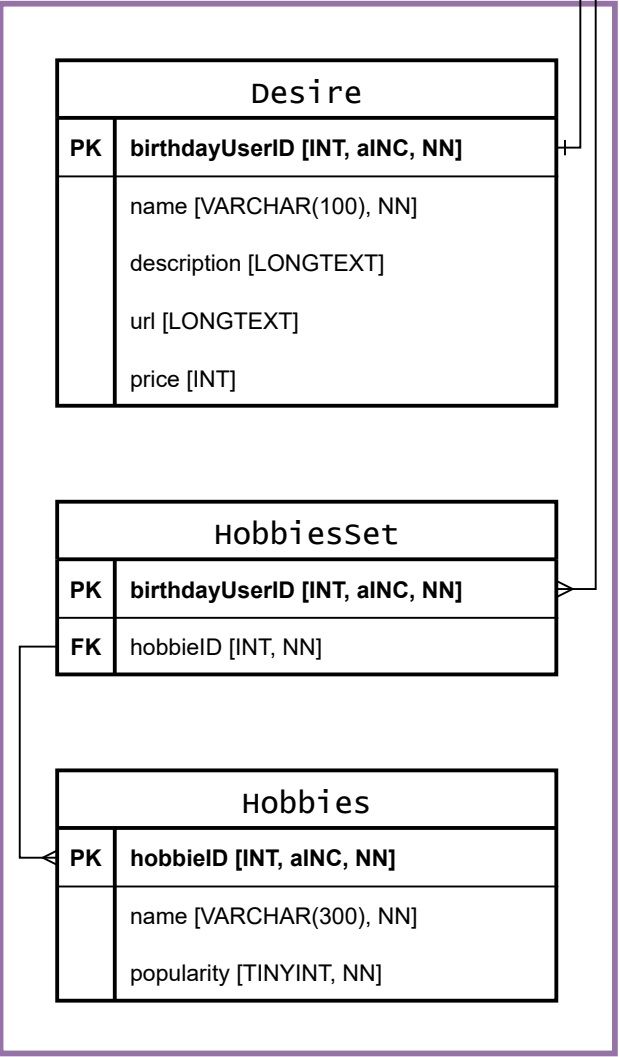
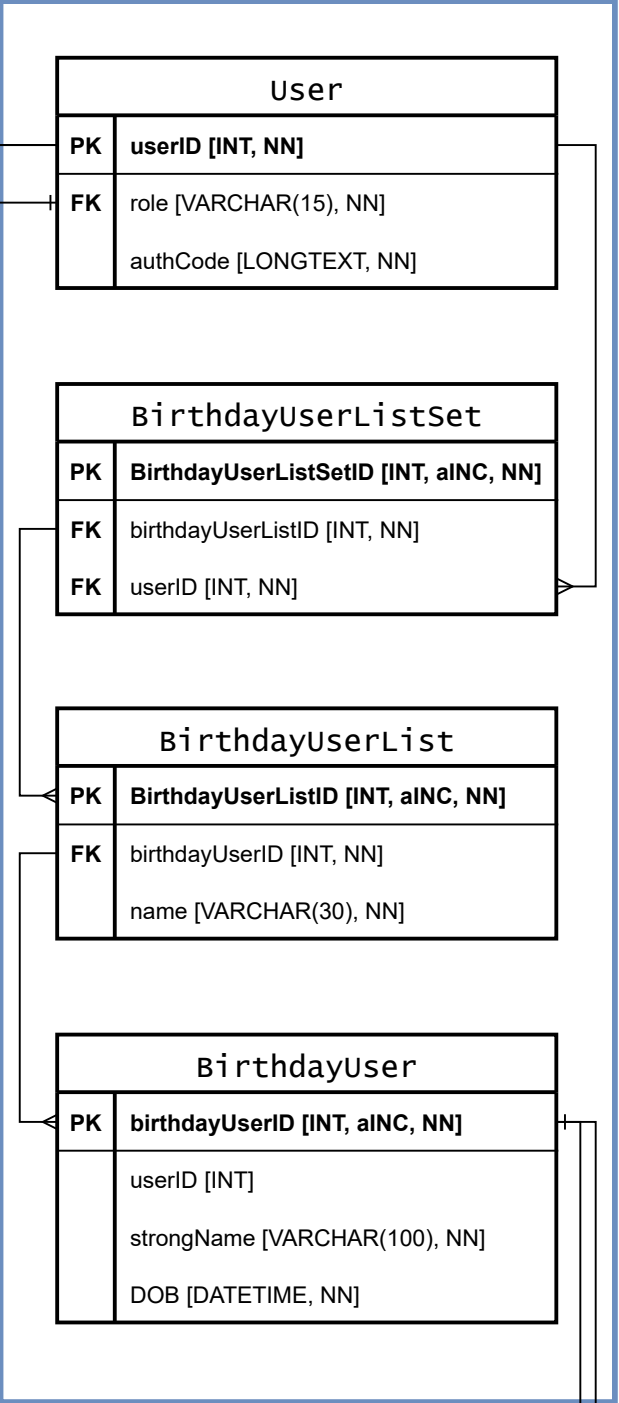


Таблицы для технических или системных параметров работы бота:

**TimeMode** - временной интервал для оповещений, которые объединяются в наборы через таблицу **TimeModeSet**  
**Log** - запись о действии, произведённого в боте для анализа работы и для блока статистики  
**Role** - роли пользователя бота с разделением функционала  
**CommandState** - хранение последних команд, использованных пользователем с обозначением последнего состояния выполнения команды

Таблицы для основных сущностей:

**User** - пользователь бота  
**BirthdayUser** - запись о человеке с указанием даты рождения, набора хобби и желания, которых может быть много через формирование "списков" в таблице **BirthdayUserList**



Таблицы для именинника:

**Desire** - желание именинника (может быть только одно)  
**Hobbies** - хобби именинника, которых может быть много через таблицу **HobbiesSet**