Создание Аптеки

CREATE TABLE Аптеки (

ID\_Аптеки INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Адрес\_Аптеки NVARCHAR(255) NOT NULL,

Телефон\_аптеки NVARCHAR(20) NULL);

Создание Клиенты

EATE TABLE Клиенты (

ID\_Клиента INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Имя NVARCHAR(100) NOT NULL,

Фамилия NVARCHAR(100) NOT NULL,

Адрес NVARCHAR(255) NULL,

Телефон NVARCHAR(20) NULL,

Email NVARCHAR(100) NULL));

Создание Операторы

CREATE TABLE Операторы (

ID\_Оператора INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Имя NVARCHAR(100) NOT NULL,

Фамилия NVARCHAR(100) NOT NULL,

Телефон NVARCHAR(20) NULL,

Дата\_начала\_работы DATE NULL);

Создание Симптомы

CREATE TABLE Симптомы (

ID\_Симптома INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Название NVARCHAR(100) NOT NULL,

Описание NVARCHAR(255) NOT NULL);

Создание Заболевания

CREATE TABLE Заболевания (

ID\_Заболевания INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Название NVARCHAR(100) NOT NULL,

Описание NVARCHAR(255) NOT NULL);

Создание Жалобы

CREATE TABLE Жалобы (

ID\_Жалоба INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

ID\_Симптомы INT FOREIGN KEY REFERENCES Симптомы(ID\_Симптома));

Создание Консультация

CREATE TABLE Консультация (

ID\_Консультации INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

FK\_Оператор INT FOREIGN KEY REFERENCES Операторы(ID\_Оператора),

FK\_Клиент INT FOREIGN KEY REFERENCES Клиенты(ID\_Клиента),

FK\_Жалобы INT FOREIGN KEY REFERENCES Жалобы(ID\_Жалоба),

Дата\_Консультации DATETIME DEFAULT GETDATE(),

Примечания NVARCHAR(255) NULL);

Создание Заболевания\_Симптомы

CREATE TABLE Заболевания\_Симптомы (

ID\_Заболевания\_Симптомы INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

ID\_Заболевания INT FOREIGN KEY REFERENCES Заболевания(ID\_Заболевания),

ID\_Симптома INT FOREIGN KEY REFERENCES Симптомы(ID\_Симптома));

Создание Лекарственные\_препараты

CREATE TABLE Лекарственные\_препараты (

ID\_Препарата INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

Название NVARCHAR(100) NOT NULL,

Дозировка NVARCHAR(50) NOT NULL,

Форма\_выпуска NVARCHAR(50) NOT NULL,

Описание NVARCHAR(255) NULL);

Создание Аптеки\_Препараты

CREATE TABLE Аптеки\_Препараты (

ID\_Аптеки\_Лекарственные\_препараты INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

ID\_Aптеки INT FOREIGN KEY REFERENCES Аптеки(ID\_Аптеки),

ID\_Препарата INT FOREIGN KEY REFERENCES Лекарственные\_препараты(ID\_Препарата),

Количество INT DEFAULT 0);

Создание Рекомендации

CREATE TABLE Рекомендации (

ID\_Рекомендации INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

ID\_Консультации INT FOREIGN KEY REFERENCES Консультация(ID\_Консультации),

ID\_Aптеки\_Лекарственные\_препараты INT FOREIGN KEY REFERENCES Аптеки\_Препараты(ID\_Аптеки\_Лекарственные\_препараты),

Количество INT DEFAULT 1,

Примечания NVARCHAR(255) NULL);

Создание Заболевания\_Препараты

CREATE TABLE Заболевания\_Препараты (

ID\_Заболевания\_Препараты INT PRIMARY KEY IDENTITY(1,1),

ID\_Заболевания INT FOREIGN KEY REFERENCES Заболевания(ID\_Заболевания),

ID\_Препарата INT FOREIGN KEY REFERENCES Лекарственные\_препараты(ID\_Препарата),

Рекомендованная\_дозировка NVARCHAR(50) NULL);

Схема Базы Данных

