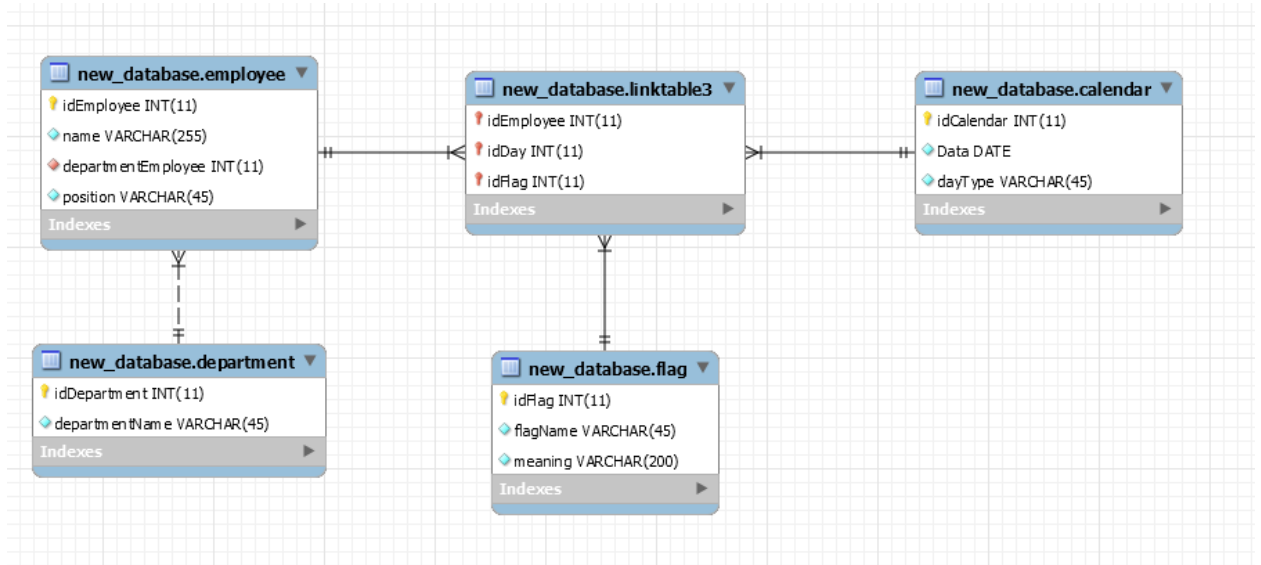


Схема базы данных



Таблицы:

Таблица работников (employee) содержит поля: идентификатор сотрудника (idEmployee), имя сотрудника (name), номер департамента сотрудника (departmentEmployee) и должность (position). Первичный ключ – идентификатор сотрудника (idEmployee). Внешний ключ – номер департамента сотрудника (departmentEmployee) неидентифицирующая связь 1:n.

Таблица департаментов (department) содержит поля: идентификатор департамента (idDepartment) и название департамента (departmentName). Первичный ключ – идентификатор департамента (idDepartment).

Таблица календаря (calendar) содержит поля: идентификатор дня года (idCalendar), данные даты в формате гггг-мм-дд (Data), тип дня (dayType). Первичный ключ – идентификатор дня года (idCalendar).

Таблица табельных отметок (flag) содержит поля: идентификатор отметки (idFlag), кодировку отметки (flagName), расшифровку отметки (meaning). Первичный ключ – идентификатор отметки (idFlag).

Таблица табель (linktable3) содержит поля: идентификатор сотрудника (idEmployee), идентификатор номера дня года (idDay), идентификатор отметки (idFlag). Первичный ключ – идентификатор сотрудника (idEmployee), идентификатор номера дня года (idDay), идентификатор отметки (idFlag). Внешние ключи – идентификатор сотрудника (idEmployee) идентифицирующая связь 1:n, идентификатор номера дня года (idDay) идентифицирующая связь 1:n, идентификатор отметки (idFlag) идентифицирующая связь 1:n.