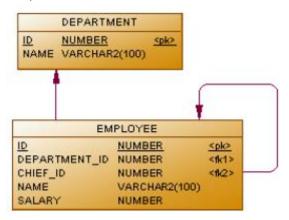
- 1. Развернуть на своем APM MS SQL Server версии 2016/2017. К данному SQL серверу установить дополнительно MS Management Studio аналогичной версии.
- 2. Создать средствами SQL Management Studio БД с двумя таблицами по следующей схеме:



Прислать скриншот со схемой таблиц в MS SQL.

- 3. Заполнить эти таблицы произвольными данными (сотрудников не менее 15, отделов не менее 3). Прислать выгрузку данных из двух таблиц.
- 4. Для реализованных таблиц реализовать следующие SQL-запросы (прислать текст запросов и результат выборки):
  - 4.1 Вывести список сотрудников, которые получают заработную плату ниже, чем у непосредственного руководителя.
  - 4.2 Вывести список сотрудников, которые получают в отделе минимальную заработную плату в своем отделе.
  - 4.3 Вывести список ID отделов, количество сотрудников в которых не превышает трех человек.
  - 4.4 Вывести список сотрудников, не имеющих назначенного руководителя, который работал бы в том же отделе.
  - 4.5 Найти список ID отделов с максимальной суммарной заработной платой сотрудников.

- 4.6 Составить SQL-запрос, вычисляющий сумму всех значений всех 3П в конкретном столбце таблицы.
- 5. Реализовать хранимую процедуру (UPDATESALARYFORDEPARTMENT) со следующими условиями:
  - 5.1 Входные данные: ID отдела, PERCENT процент повышения 3П
  - 5.2 Логика: данная процедура должна у всех сотрудников в рамках отдела с заданным ID (кроме начальника отдела) повышать 3П на заданный процент (PERCENT). В случае, если после повышения 3П у кого-либо из сотрудников 3П оказалась выше, чем у начальника отдела, то повысить 3П для начальника до аналогичной 3П.
  - 5.3 На выходе вернуть перечень сотрудников (все данные из таблицы employee) с обновленной и старой 3П.

Прислать текст XП и результат выполнения для произвольного отдела с повышением на 23 %. Прислать скриншоты из MSMS с созданной XП, настройками XП.