

## Задачи (урок 2)

1. В песочнице <https://www.programiz.com/sql/online-compiler/> создать таблицу Employees с полями  
employee\_id число,  
  , first\_name текст  
  , last\_name текст  
  , email текст  
  , phone текст  
  , job\_id текст  
  , salary число  
  , commission\_pct число  
  , manager\_id число  
  , department\_id число
2. Используя файл employees.txt заполнить таблицу,
3. из таблицы Employees вывести всех сотрудников с job\_id FI\_ACCOUNT
4. вывести всех сотрудников, которые зарабатывают меньше 12000
5. вывести сотрудников из департаментов 70, 80, 100
6. вывести всех сотрудников, у которых имя начинается на D
7. вывести сотрудников, у которых employee\_id от 108 до 143
8. вывести имя и фамилию тех сотрудников, у которых номер телефона начинается с 590
9. вывести сотрудников, у которых зарплата больше 1000, job\_id равно IT\_PROG и номер телефона начинается с 590
10. вывести имя, фамилию и зарплату тех сотрудников, у которых зарплата в интервале [8000; 10000] и у них commission\_pct не null
11. Создайте таблицу goods:  
  id первичный ключ автоинкремент  
  title строка (128), не пустое значение  
  quantity строка (128)  
  price целое число, не пустое значение
12. Добавьте 10 строк
13. Найдите товары дешевле 1000
14. Найдите товары, начинающиеся на A
15. Найдите товары, с количеством равно 10 и с ценой больше 200
16. Найдите товары с нулевым количеством
17. Найдите товары, у которых цена в интервале [100, 1500]

