

Задание по лабораторной работе №3

Вариант № 1

1. Найдите количество сотрудников, которые начали работать с февраля. Таблица s_emp.
2. Вывод количества клиентов из разных стран в порядке возрастания. Таблица s_customer.
3. Вывод количества служащих, работающих вице-президентами или биржевыми клерками. Таблица s_emp.

Вариант № 2

1. Составьте запрос для вывода средней зарплаты служащих, получающих комиссионные (с учетом суммы комиссионных). Таблица s_emp.
2. Выведите количество товаров, в кратком описании которых есть подстрока "BALL" (независимо от регистра). Таблица s_product.
3. Вывод общего количества служащих из 31 и 44 отдела. Таблица s_emp.

Вариант № 3

1. Вывод общей зарплаты для служащих, у которых длина фамилии равна 5 символам. Таблица s_emp.
2. Выведите количество клиентов по городам в порядке убывания. Таблица s_customer.
3. Найдите количество сотрудников, которые начали работать с первого месяца года. Таблица s_emp.

Вариант № 4

1. Вывести минимальную зарплату среди сотрудников, у которых в фамилии вообще нет буквы "r" (независимо от регистра). Таблица s_emp.
2. Вывод количества заказов, выполненных с первого по третий кварталы. Таблица s_ord.
3. Найдите количество сотрудников, которые начали работать в понедельник. Таблица s_emp.

Вариант № 5

1. Создайте запрос, показывающий среднюю зарплату менеджеров склада. Таблица s_emp.
2. Вывести количество заказов по каждому типу платежа. Таблица s_ord.
3. Найдите количество сотрудников, которых наняли на работу в 1990 году. Таблица s_emp.

Вариант № 6

1. Создайте запрос, содержащий количество сотрудников, у которых последняя буква в фамилии "o". Таблица s_emp.
2. Выведите общее количество клиентов у каждого торгового представителя. Таблица s_customer.
3. Найдите среднюю зарплату сотрудников, которые работают в 41 отделе. Таблица s_emp.

Вариант № 7

1. Вывод минимальной зарплаты всех служащих, работающих в 41 отделе. Таблица s_emp.
2. Создайте запрос, выводящий количество регионов, с которыми работает каждый отдел. Таблица s_dept.
3. Вывод количества сотрудников, стаж работы которых более 15 лет. Таблица s_emp.

Вариант № 8

1. Вывести минимальную зарплату для всех сотрудников, у которых в фамилии вообще нет буквы “р”. Таблица s_emp.
2. Вывод общей суммы заказов, выполненных в 1992 году. Таблица s_ord.
3. Вывод количества служащих, которые начали работать в апреле. Таблица s_emp.

Вариант № 9

1. Найдите количество сотрудников, приступивших к работе в разные года. Года отобразите в формате «2012 год». Таблица s_emp.
2. Вывод общей суммы всех заказов, даты доставки которых были в сентябре. Таблица s_ord.
3. Вывод средней зарплаты за квартал для всех служащих с подстрокой “AM” в коде пользователя. Таблица s_emp.

Вариант № 10

1. Вывод количества служащих в порядке убывания, у которых в имени есть символ “N” (независимо от регистра). Таблица s_emp.
2. Создайте запрос, содержащий общее количество товарных позиций для заказов 99 и 100. Таблица s_item.
3. Найдите количество сотрудников, которые начали работать в марте. Таблица s_ord.

Вариант № 11

1. Найдите количество сотрудников, которые начали работать в субботу. Таблица s_emp.
2. Вывести название страны и количество клиентов, которые из России или США. Таблица s_customer.
3. Вывод общей зарплаты служащих, которые отработали в 1 месяце всего 13 дней. Таблица s_emp.

Вариант № 12

1. Вывести номера отделов, в которых у сотрудников наименьшая зарплата. Таблица s_emp.
2. Вывод типов платежей и общей суммы заказов по ним, выполненных в 1992. Таблица s_ord.
3. Вывод наибольшей зарплаты за квартал для сотрудников из 10 отдела. Таблица s_emp.

Вариант № 13

1. Найдите количество сотрудников, которые в первом месяце отработали всего 10 дней. Таблица s_emp.
2. Вывод общей суммы заказов, принятых разными торговыми представителями. Таблица s_ord.
3. Вывести служащих, у которых средняя зарплата по должности находится в диапазоне от 500 до 2000. Таблица s_emp.

Вариант № 14

1. Вывод средней годовой зарплаты по отделам. Номера отделов отразите в порядке возрастания. Таблица s_emp.
2. Вывод общей суммы заказов, принятого торговыми представителями, кроме 15. Таблица s_ord.
3. Найдите количество сотрудников, которые начали работать с понедельника. Таблица s_emp.

Вариант № 15

1. Найти общее количество сотрудников с фамилией на букву “M”. Таблица s_emp.
2. Вывод номера продуктов, у которых расчетное среднее количество запасов по складам меньше максимального объема запасов. Таблица s_inventory.

3. Составьте запрос для вывода количества служащих, получающих комиссионные, больше 10 %. Таблица s_emp.

Вариант № 16

1. Вывод минимальной зарплаты среди вице-президентов. Таблица s_emp.
2. Вывод максимальной суммы заказа, округленной до целых, по типам платежей. Таблица s_ord.
3. Вывод количества сотрудников со средней зарплатой по отделам более 3500 в квартал. Таблица s_emp.

Вариант № 17

1. Вывод средней зарплаты по отделам для всех служащих со стажем более 10 лет. Таблица s_emp.
2. Создайте запрос, выводящий среднюю стоимость товаров. Таблица s_item.
3. Найдите количество сотрудников, которые начали работать с третьего дня недели. Таблица s_emp.

Вариант № 18

1. Создайте запрос, выводящий наименьшую зарплату по должностям. Таблица s_emp.
2. Вывод номеров сотрудников и итоговых общих сумм оформленных ими заказов. Таблица s_ord.
3. Вывод количества сотрудников, начавших работу в 1990 или 1992 годах. Таблица s_emp.

Вариант № 19

1. Составьте запрос, отображающий самые высокие зарплаты в отделах. Таблица s_emp.
2. Подсчитать общее количество товаров, хранящихся на складах. Таблица s_inventory.
3. Вывод средней зарплаты за полугодие (с учетом суммы комиссионных) по отделам. Таблица s_emp.

Вариант № 20

1. Найдите среднюю зарплату за неделю для сотрудников по должностям. Зарплату округлите до сотых. Таблица s_emp.
2. Вывод минимальной суммы заказа, который был оплачен наличными. Таблица s_ord.
3. Найдите среднюю сумму комиссионных в отделах. Отобразите только те отделы, в которых средняя сумма комиссионных более 50. Таблица s_emp.