Практическая работа 9

Маслов А.Н. ИД23-1

Вариант 19

**Упражнение 1**

**а)**

SELECT name, ROUND(rating)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT name, ln(rating)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT name, power(rating, 2)

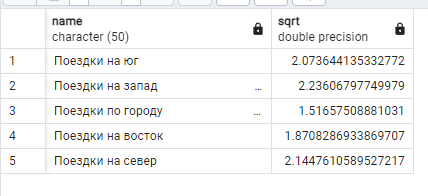
FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT name, sqrt(rating)

FROM public.companies



SELECT name, sign(rating)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

**в)**

SELECT name || ' ' || mainoffice\_address

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT position('на' in name)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, Шрифт

Автоматически созданное описание

SELECT substring(name from 0 for 11)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT trim(leading from name, 'Поездки ')

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT initcap(name)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, чек, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

SELECT left(name, 7)

FROM public.companies

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

**Упражнение 2**

SELECT transport\_type, CASE transport\_type WHEN 'Самолет' THEN 50000

WHEN 'Автомобиль' THEN 10000

WHEN 'Вертолет' THEN 30000

ELSE 20000

END

FROM public.transport

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

SELECT CASE WHEN price BETWEEN 0 AND 6000 THEN travel\_name || ' в категории дешевых'

WHEN price BETWEEN 6000 AND 11000 THEN travel\_name || ' в категории средних'

WHEN price BETWEEN 11000 AND 29000 THEN travel\_name || ' в категории дорогих'

ELSE travel\_name || ' в категории люкс'

END

FROM public.travel

**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание**

**Упражнение 3**

SELECT COALESCE(patronym, firstname)

FROM public.customers

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание