ФГБОУ ВО

«Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»

Кафедра \_\_ИСиТ\_\_

Специальность \_\_ИЭ-21\_\_

**ОТЧЕТ**

**о выполнении лабораторной работы**

По дисциплине: «Базы данных»

Вариант 12

Выполнил: Павлов Д.А.

Дата защиты:

« » 2023 г.

**Лабораторная работа №3**

Тема: SQL. Операторы модификации данных.

Вариант 12

Цель работы: Получение практических навыков работы с СУБД и языком SQL (операторы insert, update, delete, truncate).

insert into client(name)values

('Kymmov'),

('Makedonsky'),

('Pavlov'),

('Galkov');

insert into drink(name, price, serving\_size) values

('Vodka', 7000, 50),

('Voda', 10, 250),

('Glintvein',1200, 250);

insert into employee( first\_name, last\_name, age, post) values

('Andrea','Arbeloa',38,'Oficiat'),

('Mateo','Kovacic',27,'Security'),

('Marco','Materazzi',53,'Barmen'),

('Gabriel','Jesus',26,'Menedjer');

insert into food(name, serving\_size, price) values

('Thezar',200,1500),

('Bortch',100,2500),

('Ploff',200,700);

insert into menu( name) values

('Vinnoe'),

('Fchild'),

('Desertnoe');

insert into "order"(total\_price, data) values

(12000,'2023-02-11'),

(7000,'2023-02-11'),

(8850,'2023-02-11');

insert into post(title, payroll, "function") values

('waiter',7000,'customer service'),

('security',13000,'security of the institution'),

('manager',22000,'1C accounting'),

('barmen',14000,'working at the bar');

insert into rest(name, street) values

('Village','Gap 12,4'),

('SPVillage','Le 513,5'),

('SPVillagee','Jpegino 131,52');

update public.food set price = price-50;

update public.post set title='barak' where title ='barmen';

update public.drink set serving\_size = serving\_size\*2;

create table clone\_rest

(

clone\_rest\_id int primary key,

name varchar,

street varchar

);

insert into clone\_rest

select \* from rest

delete from clone\_rest where clone\_rest\_id>1;

delete from clone\_rest returning \*;

truncate public.clone\_rest

Скриншоты выполнения кода:



