## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

Кафедра Системи штучного інтелекту

## Лабораторна робота №10

з дисципліни

«Організація баз даних»

## Виконав:

студент групи КН-208 Кірик Назар

## Викладач:

Мельникова H. I.

Мета роботи: Навчитися розробляти та виконувати збережені процедури та функції у MySQL.

```
CREATE PROCEDURE newRecep (@recipe_n NVARCHAR(50))

AS BEGIN

(

SELECT Dish.recipe_name, Dish.created_at, Dish.time_of_cooking, U_info.nickname, Ingredient.ingredient_name FROM Dish

JOIN U_info ON Dish.user_id = U_info.user_id

JOIN Dish_ingredient ON Dish.dish_id = Dish_ingredient.dish_id

JOIN Ingredient ON Dish_ingredient.ingredient_id = Ingredient.ingredient_id

WHERE Dish.recipe_name = @recipe_n

)

END

GO

DECLARE @recipe_n NVARCHAR(50)

SET @recipe_n = 'Pasta'

EXEC newRecep @recipe_n

GO
```

**Висновок:** на цій лабораторній роботі я навчився розробляти та використовувати збережені процедури і функції у СУБД MySQL.