

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ

НА 2018/2019 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Вивчення PL/pgSQL – SQL процедурної мови на заняттях з дисципліни
«Бази даних та знань» факультету МІФ

Науковий керівник: Дрінь Богдан Михайлович

Робота студентської наукової проблемної групи у 2018/2019 н. р. є
продовженням роботи над темою 2017/2018 н. р.

Мета і завдання:

- проаналізувати можливості використання декількох команд SQL в програмному блоці PL/pgSQL за допомогою однієї операції, замість звичайної обробки кожної команди;
- використання мови для виконання складних обчислень;
- дослідити можливість групування блоку обчислень і послідовність запитів в середині сервера БД.

Склад групи:

1. Голуб Ігор
2. Грохола Михайло
3. Кушина Василь
4. Матіїв Василь
5. Тимчук Михайло

Теми досліджень

1. Можливості використання декількох команд SQL в програмному блоці PL/pgSQL за допомогою однієї операції.
2. Принципи і правила побудови і виконання складних обчислень.
3. Можливості групування блоку обчислень і послідовність запитів в середині сервера БД.

Календарний план роботи

1. Обговорення тем і їх розподіл – вересень
2. Тема №1 – жовтень
3. Тема №2 – листопад-грудень
4. Тема №3 – березень
5. Доповідь на науковому семінарі кафедри – травень