

Міністерство освіти і науки України

НТУУ«Київський політехнічний інститут»

Фізико-технічний інститут

Бази даних

Лабораторна робота №7

**Виконав:**

Студент III курсу ФТІ

групи ФБ-31

Зацепін Олексій

**Перевірив:**

Коломицев М.В.

**Вариант № 6**

Хранимая процедура:  
Процедура должна возвращать среднее количество пациентов, записанных на прием к врачам.

**Лабораторна робота №7**

**Хід роботи**

DELIMITER //

CREATE PROCEDURE `avg\_record` ()

LANGUAGE SQL

DETERMINISTIC

SQL SECURITY DEFINER

BEGIN

select Title\_position,count(RecordingTime) as sum\_records from Record,Doctor,Positions

where (Doctor.IDPosition=Positions.IDPosition)

and (Doctor.IDDoctor=Record.IDDoctor)

group by Title\_position;

END//

CALL avg\_record;

DELIMITER //

CREATE PROCEDURE `records\_for\_user` (IN var varchar(30))

LANGUAGE SQL

DETERMINISTIC

SQL SECURITY invoker

BEGIN

select Doctor.FIODoctor,Record.RecordingTime from Doctor,Patient,Record

where (Record.IDPatient=Patient.IDPatient)

AND (Record.IDDoctor=Doctor.IDDoctor)

AND (Patient.FIOPatient=var);

END//

delimiter //

call records\_for\_user('Zatsepin Alex Artemovich');