Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Саратовский государственный технический университет

имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «Прикладные информационные технологии»

**ОТЧЕТ**

**По лабораторной работе №4**

Студента гр. б2-ИФСТ22

Макаева Владислава Витальевича

Проверил доцент кафедры ПИТ:

Иванов Альберт Васильевич

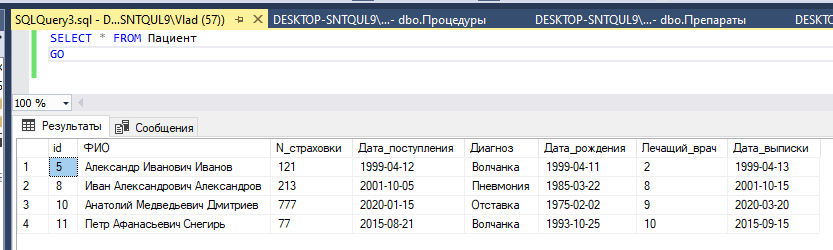
Саратов 2019

**Запросы**

С помощью данного запроса можно вывести всех пациентов в базе и посмотреть их данные

SELECT \* FROM Пациент

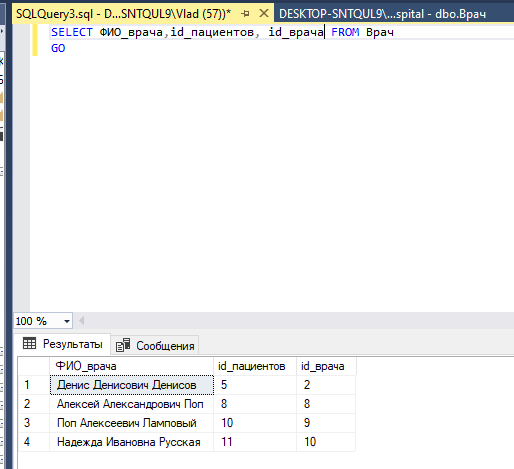
GO



С помощью данного запроса можно просмотреть пациентов приписанных к врачам в больнице

SELECT ФИО\_врача, id\_пациентов FROM Врач

GO

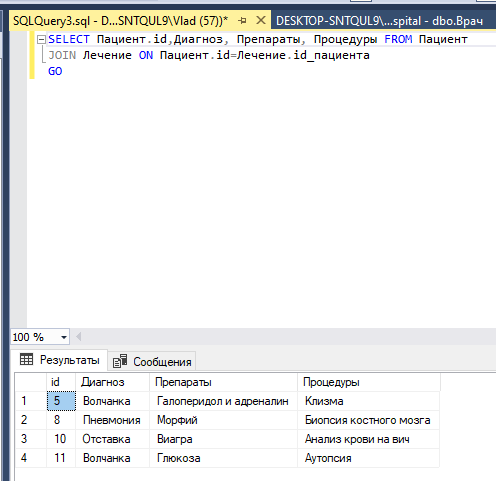


Этот запрос показывает препараты, процедуры и диагноз выписанные определенному пациенту

SELECT Пациент.id,Диагноз, Препараты, Процедуры FROM Пациент

JOIN Лечение ON Пациент.id=Лечение.id\_пациента

GO

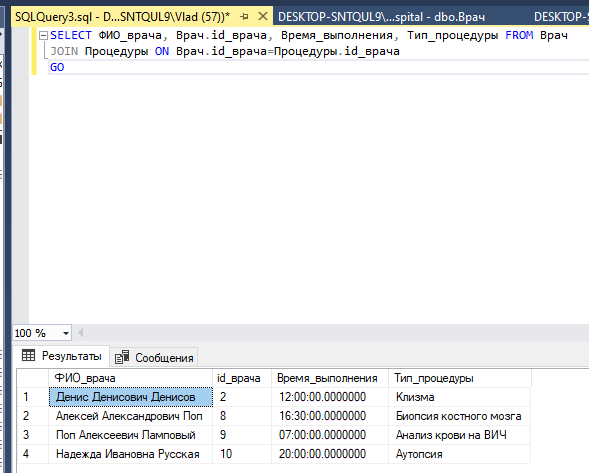


С помощью этого запроса можно определить какие процедуры и во сколько необходимо выполнить врачу

SELECT ФИО\_врача, Врач.id\_врача, Время\_выполнения, Тип\_процедуры FROM Врач

JOIN Процедуры ON Врач.id\_врача=Процедуры.id\_врача

GO



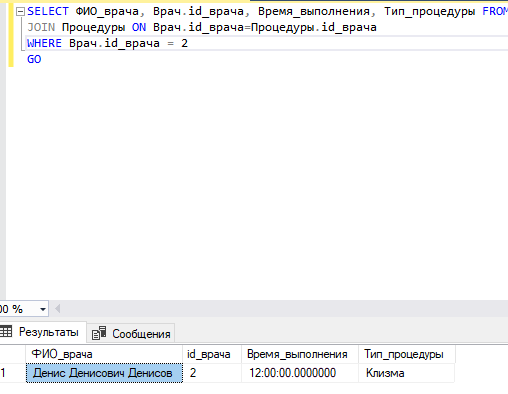
Этот же запрос определяет процедуры, выполняемые конкретным врачом

SELECT ФИО\_врача, Врач.id\_врача, Время\_выполнения, Тип\_процедуры FROM Врач

JOIN Процедуры ON Врач.id\_врача=Процедуры.id\_врача

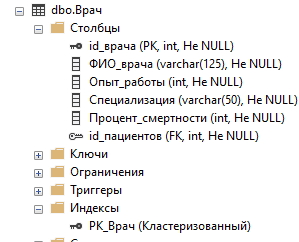
WHERE Врач.id\_врача = 2

GO

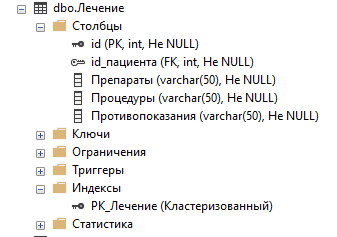


**Индексы**

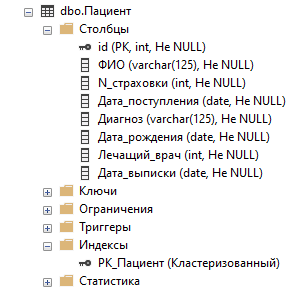
Врач



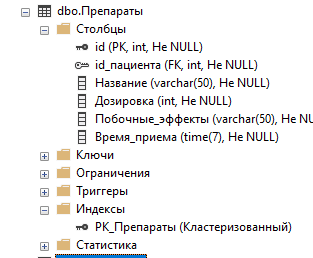
Лечение



Пациент



Препараты



Процедуры

