**Вариант №13**

1. Напишите подпрограмму для определения количества заказов для указанного клиента (учебная БД) (40 баллов).

**3**. Написать подпрограмму для определения фамилий и имен сотрудников, которые ничего не продавали в феврале 2011 года (учебная БД) (60 баллов).

Все выполнялось в MS SQL.

Первое задание:

CREATE PROCEDURE dbo.sp\_get\_order\_count\_by\_client

@client\_id INT

AS

BEGIN

DECLARE @order\_count INT

BEGIN TRY

SELECT @order\_count = COUNT(\*)

FROM SALE

WHERE c\_id = @client\_id

PRINT 'Количество заказов: ' + CAST(@order\_count AS VARCHAR)

END TRY

BEGIN CATCH

PRINT 'Ошибка: ' + ERROR\_MESSAGE()

END CATCH

END

Проверка:

EXEC dbo.sp\_get\_order\_count\_by\_client @client\_id = 100



Второе задание:

CREATE PROCEDURE dbo.sp\_get\_employees\_without\_sales\_feb2011

AS

BEGIN

BEGIN TRY

SELECT sp.sp\_name

FROM SPERSON sp

WHERE sp.sp\_id NOT IN (

SELECT DISTINCT s.sp\_id

FROM SALE s

WHERE s.data >= '2011-02-01' AND s.data < '2011-03-01'

)

END TRY

BEGIN CATCH

PRINT 'Ошибка: ' + ERROR\_MESSAGE()

END CATCH

END

Проверка:

EXEC dbo.sp\_get\_employees\_without\_sales\_feb2011

