МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Лабораторная работа № 18.

«Работа с курсорами»

Выполнил ст. гр.АСОИР-181

Ковалевский Т В

Проверил

Вайнилович Ю.В

Могилев, 2021

Цель: научиться создавать курсоры в MS SQL Server Management Studio.

USE shop

DECLARE countJobs CURSOR

GLOBAL

KEYSET

TYPE\_WARNING

FOR

SELECT Должность\_id, Наименование, Зарплата FROM Должность

FOR READ ONLY

OPEN GLOBAL countJobs

DECLARE @@Counter int

SET @@Counter =@@CURSOR\_ROWS

Select @@Counter

CLOSE countJobs

DEALLOCATE countJobs

DECLARE countreport CURSOR

GLOBAL

KEYSET

TYPE\_WARNING

FOR

SELECT Договор\_id, Дата\_заключения\_договора, Услуга\_id FROM Договоры\_с\_клиентами

FOR READ ONLY

OPEN GLOBAL countreport

DECLARE @@Counter int

SET @@Counter =@@CURSOR\_ROWS

Select @@Counter

CLOSE countreport

DEALLOCATE countreport

DECLARE countCLient CURSOR

GLOBAL

KEYSET

TYPE\_WARNING

FOR

SELECT Клиент\_id,ФИО,Контактный\_номер,Сувениры\_id,Договор\_id,Услуга\_id FROM Клиенты

FOR READ ONLY

OPEN GLOBAL countCLient

DECLARE @@Counter int

SET @@Counter =@@CURSOR\_ROWS

Select @@Counter

CLOSE countCLient

DEALLOCATE countCLient

DECLARE countStateThings CURSOR

GLOBAL

KEYSET

TYPE\_WARNING

FOR

SELECT Сост\_оборуд\_id,Описание\_состояния, Списание\_оборуд\_id FROM Сост\_оборудования

FOR READ ONLY

OPEN GLOBAL countStateThings

DECLARE @@Counter int

SET @@Counter =@@CURSOR\_ROWS

Select @@Counter

CLOSE countStateThings

DEALLOCATE countStateThings

DECLARE countGifts CURSOR

GLOBAL

KEYSET

TYPE\_WARNING

FOR

SELECT Сувениры\_id, Цена,Наименование FROM Сувениры

FOR READ ONLY

OPEN GLOBAL countWork

DECLARE @@Counter int

SET @@Counter =@@CURSOR\_ROWS

Select @@Counter

CLOSE countGifts

DEALLOCATE countGifts