

Просмотр хранимых процедур (DDL)

Просматривать хранимые процедуры можно разными путями. Для начала давайте пересоздадим хранимую процедуру из прошлого урока, запустим скрипт Create stored procedure.sql

Во-первых их можно просматривать как в прошлом уроке.
Во вкладке CONNECTIONS по адресу: наш сервер>Databases>AdventureWorks2019>Programmability>Stored Procedures> можно найти хранимые процедуры.

Также просмотреть хранимую процедуру возможно с помощью системной функции `sp_helptext`

Функция выдаст нам таблицу с хранимым запросом

Просмотреть хранимую процедуру возможно с помощью системной функции `sys.sql_modules`

Функция выдаст нам хранимый запрос в одну строку

Просмотреть хранимую процедуру возможно с помощью встроенной функции `OBJECT_DEFINITION` и `OBJECT_ID`

Функция выдаст нам хранимый запрос в одну строку

4

Теперь нажмём правой на нашей хранимой процедуре

● Такой скрипт генерирует опция Script as Create другими словами, она покажет DDL запрос создания нашей хранимой процедуры, название подчёркивается красным так как процедура с таким именем в этой БД уже существует

● Скрипт удаления процедуры генерирует опцию Script as Drop

● Скрипт изменения процедуры генерирует опцию Script as Alter

● Скрипт исполнения процедуры генерирует опцию Script as Execute
Если запустить (исполнит) запрос скрипта она нам выдаст указанные в хранимой процедуре столбцы

Чтобы исполнить хранимый запрос можно использовать команду `EXECUTE`

В результате выдаётся нужная таблица

Просмотреть хранимую процедуру возможно с помощью системной функции `sys.sql_modules`

Функция выдаст нам хранимый запрос в одну строку

Просмотреть хранимую процедуру возможно с помощью встроенной функции `OBJECT_DEFINITION` и `OBJECT_ID`

Функция выдаст нам хранимый запрос в одну строку