USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Countermeasure]

([c\_measure\_name])

VALUES

('C1. Блокировка через оператора связи'),

('C2. Блокировка через социальную сеть'),

('C3. Блокировка через black\_list'),

('C4. Блокировка через софт'),

('C5. Фильтрация через антивирус'),

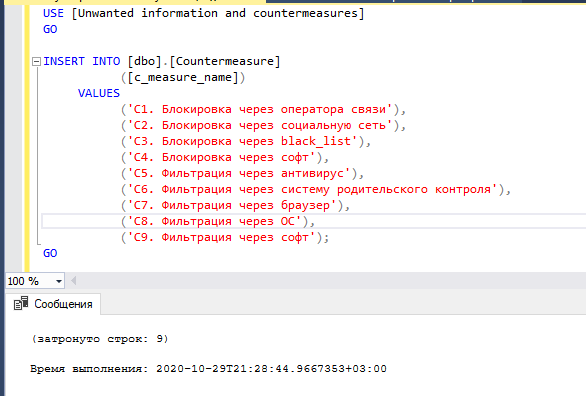
('C6. Фильтрация через систему родительского контроля'),

('C7. Фильтрация через браузер'),

('C8. Фильтрация через ОС'),

('C9. Фильтрация через софт');

GO



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Object\_type]

([object\_name]

,[object\_full\_name])

VALUES

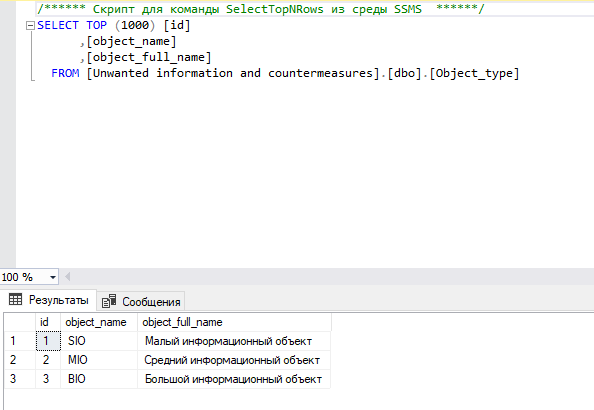
('SIO', 'Малый информационный объект'),

('MIO', 'Средний информационный объект'),

('BIO', 'Большой информационный объект');

GO

Результат:



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Countermeasure]

([is\_active],[c\_measure\_name],[id\_object\_type],[id\_agent\_type],[id\_implementation\_type],[id\_phase\_type])

VALUES

(1,'C1. Фильтрация сообщений', 1, 1, 1, 5),

(1,'C2. Блокировка URL', 2, 2, 2, 4),

(1,'C2. Блокировка URL', 2, 3, 2, 4),

(1,'C2. Блокировка URL', 3, 2, 2, 4),

(1,'C2. Блокировка URL', 3, 3, 2, 4),

(1,'C3. Фильтрация URL', 2, 4, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 2, 5, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 2, 1, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 2, 6, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 3, 4, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 3, 5, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 3, 1, 1, 5),

(1,'C3. Фильтрация URL', 3, 6, 1, 5),

(1,'C4. Блокировка Black SEO', 1, 7, 2, 4),

(1,'C4. Блокировка Black SEO', 2, 7, 2, 4),

(1,'C4. Блокировка Black SEO', 3, 7, 2, 4),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 1, 1, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 1, 4, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 1, 5, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 1, 6, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 2, 1, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 2, 4, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 2, 5, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 2, 6, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 3, 1, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 3, 4, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 3, 5, 1, 6),

(1,'C5. Уведомление пользователю', 3, 6, 1, 6),

(1,'C6. Уведомление администратору системы', 1, 7, 1, 6),

(1,'C6. Уведомление администратору системы', 2, 7, 1, 6),

(1,'C6. Уведомление администратору системы', 3, 7, 1, 6),

(1,'C7. Уведомление ЕАИС', 1, 7, 3, 6),

(1,'C7. Уведомление ЕАИС', 2, 7, 1, 6),

(1,'C7. Уведомление ЕАИС', 3, 7, 1, 6),

(1,'C8. Уведомление администратора объекта (о нарушениях)', 1, NULL, NULL, 1),

(1,'C8. Уведомление администратора объекта (о нарушениях)', 2, NULL, NULL, 1),

(1,'C8. Уведомление администратора объекта (о нарушениях)', 3, NULL, NULL, 1),

(1,'C9. Уведомление читателя объекта (о нарушениях)', 1, 1, NULL, 1),

(1,'C9. Уведомление читателя объекта (о нарушениях)', 2, 1, NULL, 1),

(1,'C9. Уведомление читателя объекта (о нарушениях)', 3, 1, NULL, 1),

(1,'C10. Уведомление автора объекта (о нарушениях)', 1, NULL, NULL, 1),

(1,'C10. Уведомление автора объекта (о нарушениях)', 2, NULL, NULL, 1);

GO

SELECT TOP (1000) [id]

,[is\_active]

,[c\_measure\_name]

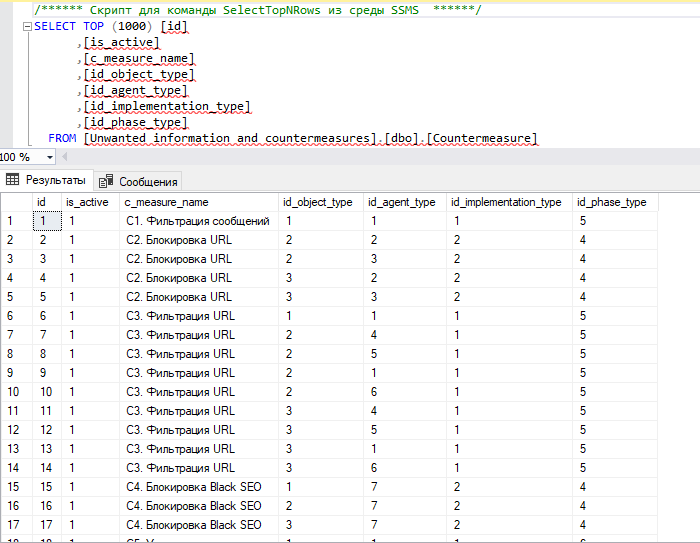
,[id\_object\_type]

,[id\_agent\_type]

,[id\_implementation\_type]

,[id\_phase\_type]

FROM [Unwanted information and countermeasures].[dbo].[Countermeasure]

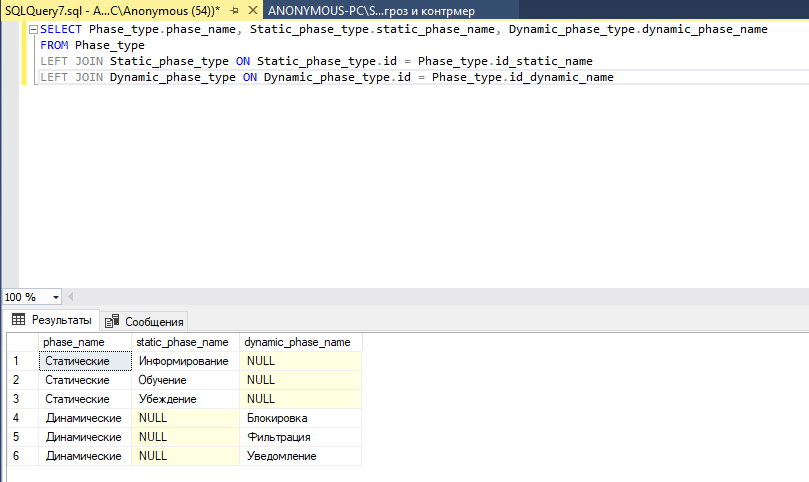


SELECT Phase\_type.phase\_name, Static\_phase\_type.static\_phase\_name, Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM Phase\_type

LEFT JOIN Static\_phase\_type ON Static\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_static\_name

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Countermeasure.c\_measure\_name AS countermeasure\_name,

Object\_type.object\_name, Object\_type.object\_full\_name,

Agent\_type.agent\_type\_name AS agent\_type,

Implementation\_type.impl\_type\_name AS implementation\_type,

Phase\_type.phase\_name,

Static\_phase\_type.static\_phase\_name,

Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM [dbo].[Countermeasure]

LEFT JOIN Object\_type ON Object\_type.id=Countermeasure.id\_object\_type

LEFT JOIN Agent\_type ON Agent\_type.id=Countermeasure.id\_agent\_type

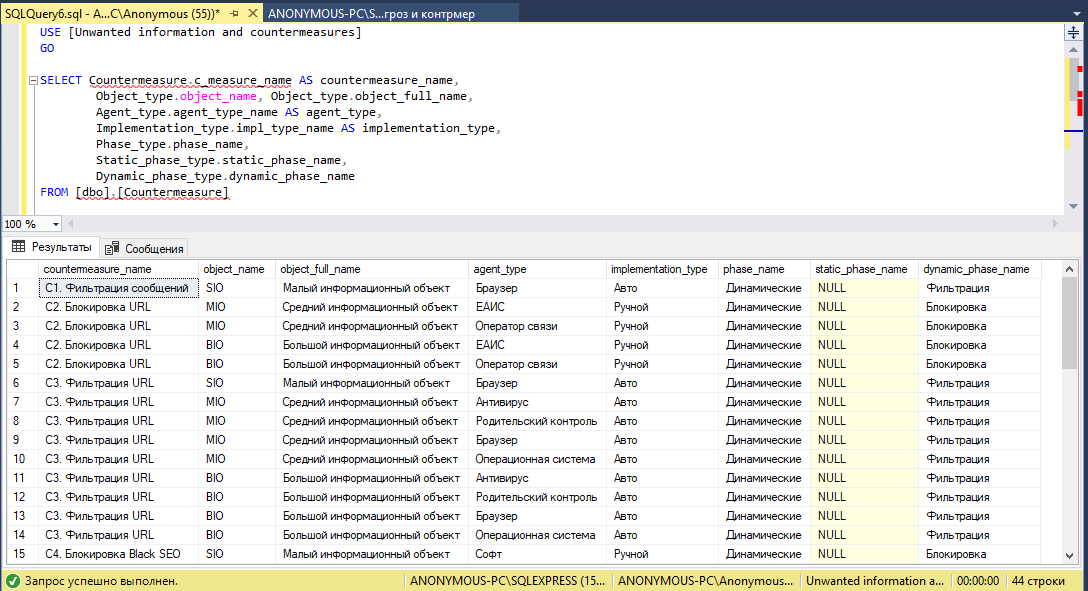
LEFT JOIN Implementation\_type ON Implementation\_type.id=Countermeasure.id\_implementation\_type

LEFT JOIN Phase\_type ON Phase\_type.id=Countermeasure.id\_phase\_type

LEFT JOIN Static\_phase\_type ON Static\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_static\_name

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name

GO



Посмотреть только динамические контрмеры:

USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Countermeasure.c\_measure\_name AS countermeasure\_name,

Object\_type.object\_name, Object\_type.object\_full\_name,

Agent\_type.agent\_type\_name AS agent\_type,

Implementation\_type.impl\_type\_name AS implementation\_type,

Phase\_type.phase\_name,

Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM [dbo].[Countermeasure]

LEFT JOIN Object\_type ON Object\_type.id=Countermeasure.id\_object\_type

LEFT JOIN Agent\_type ON Agent\_type.id=Countermeasure.id\_agent\_type

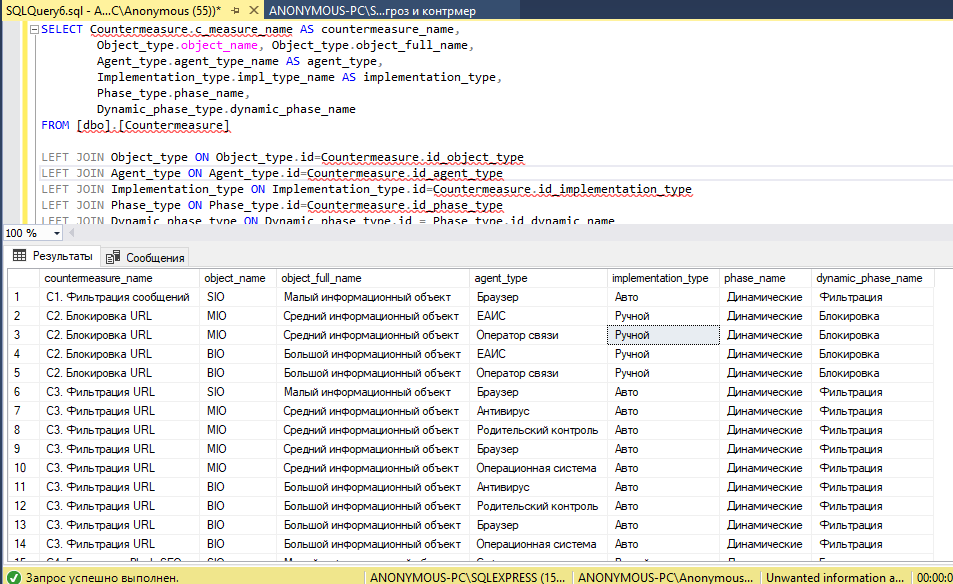
LEFT JOIN Implementation\_type ON Implementation\_type.id=Countermeasure.id\_implementation\_type

LEFT JOIN Phase\_type ON Phase\_type.id=Countermeasure.id\_phase\_type

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name

WHERE Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name IS NOT NULL

GO



Посмотреть только те меры, где агент – Браузер:

USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Countermeasure.c\_measure\_name AS countermeasure\_name,

Object\_type.object\_name, Object\_type.object\_full\_name,

Agent\_type.agent\_type\_name AS agent\_type,

Implementation\_type.impl\_type\_name AS implementation\_type,

Phase\_type.phase\_name,

Static\_phase\_type.static\_phase\_name,

Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM [dbo].[Countermeasure]

LEFT JOIN Object\_type ON Object\_type.id=Countermeasure.id\_object\_type

LEFT JOIN Agent\_type ON Agent\_type.id=Countermeasure.id\_agent\_type

LEFT JOIN Implementation\_type ON Implementation\_type.id=Countermeasure.id\_implementation\_type

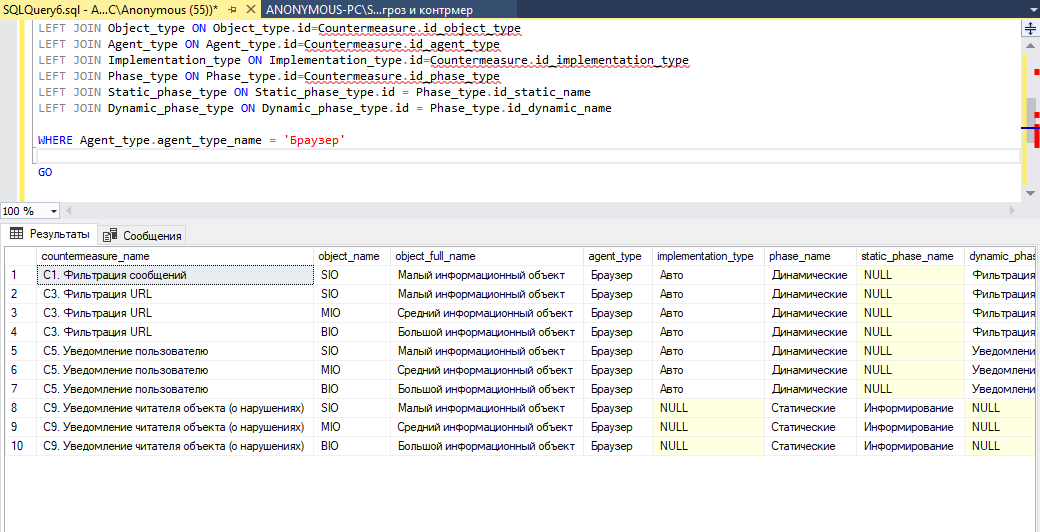
LEFT JOIN Phase\_type ON Phase\_type.id=Countermeasure.id\_phase\_type

LEFT JOIN Static\_phase\_type ON Static\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_static\_name

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name

WHERE Agent\_type.agent\_type\_name = 'Браузер'

GO



Посмотреть контрмеры только для браузера и для BIO:

USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Countermeasure.c\_measure\_name AS countermeasure\_name,

Object\_type.object\_name, Object\_type.object\_full\_name,

Agent\_type.agent\_type\_name AS agent\_type,

Implementation\_type.impl\_type\_name AS implementation\_type,

Phase\_type.phase\_name,

Static\_phase\_type.static\_phase\_name,

Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM [dbo].[Countermeasure]

LEFT JOIN Object\_type ON Object\_type.id=Countermeasure.id\_object\_type

LEFT JOIN Agent\_type ON Agent\_type.id=Countermeasure.id\_agent\_type

LEFT JOIN Implementation\_type ON Implementation\_type.id=Countermeasure.id\_implementation\_type

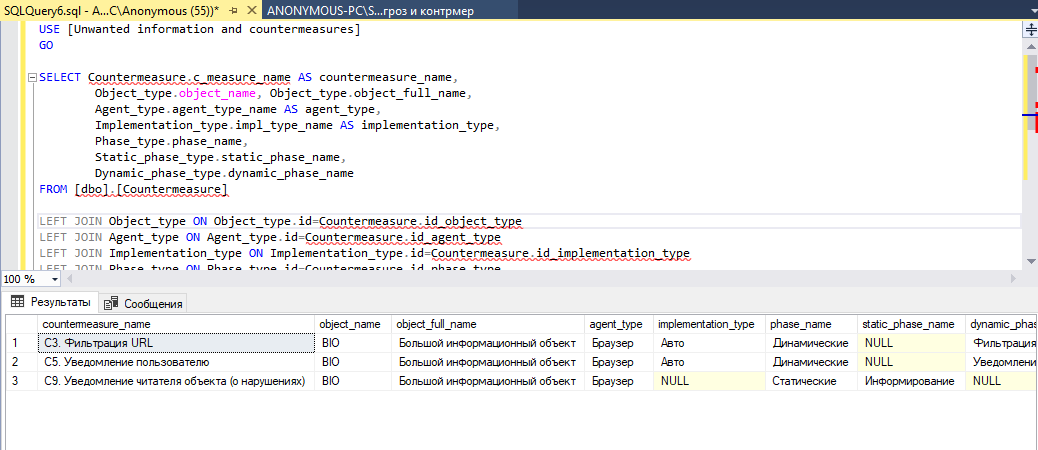
LEFT JOIN Phase\_type ON Phase\_type.id=Countermeasure.id\_phase\_type

LEFT JOIN Static\_phase\_type ON Static\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_static\_name

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name

WHERE Agent\_type.agent\_type\_name = 'Браузер' AND Object\_type.object\_name = 'BIO'

GO



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Threat\_key\_words\_examples]

([keys\_list])

VALUES

('[митинг, оппозиция, #долойПутина, #противПутина]'),

('[#россиябудетсвободной]'),

('[смерть правительству, режь депутатов, #смертьПутину]'),

('[слив цп, каналы+детская порнографияб цп видео]'),

('[наркотик крокодил, дурман, страстоцвет, растения +из +которых делают наркотики, коли крокодил +как принимать]'),

('[+как продавать наркотики онлайн, продажа наркотиков быстро]'),

('[синий кит, куратор найди меня, якит, #SeaOfWhales, #I\_AM\_WHALE, смерть, суицид, klbk]'),

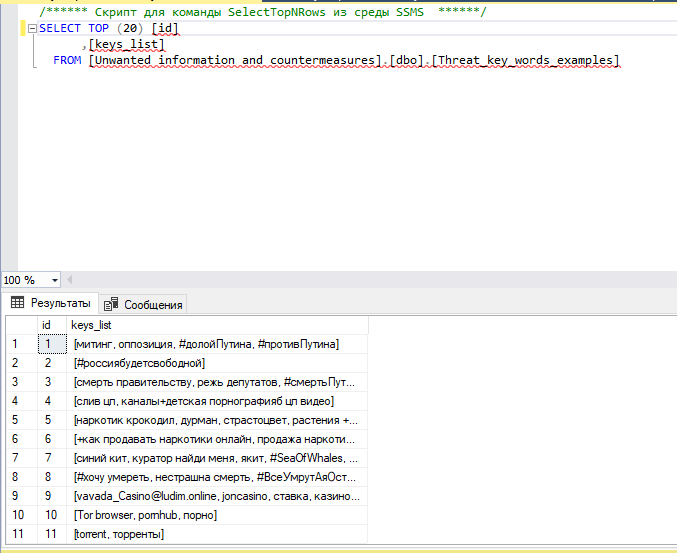
('[#хочу умереть, нестрашна смерть, #ВсеУмрутАяОстанусь, суицид, #wannadie]'),

('[vavada\_Casino@ludim.online, joncasino, ставка, казино, ВулканДелюкс, игровые автоматы, виртуальный спорт]'),

('[Tor browser, pornhub, порно]'),

('[torrent, торренты]');

GO



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Threat\_type\_definition]

([threat\_name])

VALUES

('Сообщение, содержащее призывы к насильственному изменению основ конституционного строя'),

('Сообщение, содержащее призывы к нарушению территориальной целостности государства'),

('Сообщение, пропагандирующее культ насилия и жестокости'),

('Сообщение, содержащее сведение о производстве, передаче, продаже или хранении детской порнографии, приобретении детской порнографии для себя или другого лица'),

('Сообщение, в котором содержится описание изготовления, разработки и использования тех или иных видов наркотических средств и психотропных веществ и/или описание мест культивирования растений, содержащих наркотические средства'),

('Сообщение, содержащее сведения о местах приобретения, ценах и способах получения тех или иных видов наркотических средств (в том числе с использованием их сленговых наименований)'),

('Сообщение, содержащее предложение, просьбу и/или приказ совершить самоубийство, и/или описывающее самоубийство как способ решения проблем'),

('Сообщение, содержащее положительную оценку либо одобрение совершения самоубийства и/или действий, направленных на самоубийство'),

('Сообщение, содержащее информацию с предложением о принять участие в азартной игре, в лотерее'),

('Сообщение, в котором содержится информация. Ранее добавленная на реестр блокировок на основании решений уполномоченных органов'),

('Сообщение, в котором содержится информация, соответствующая той, что описана (указана) во вступившем в законную силу решении суда о признании информации, запрещенной к распространению в сети Интернет'),

('Информация для детей, достигших возраста шести лет и старше'),

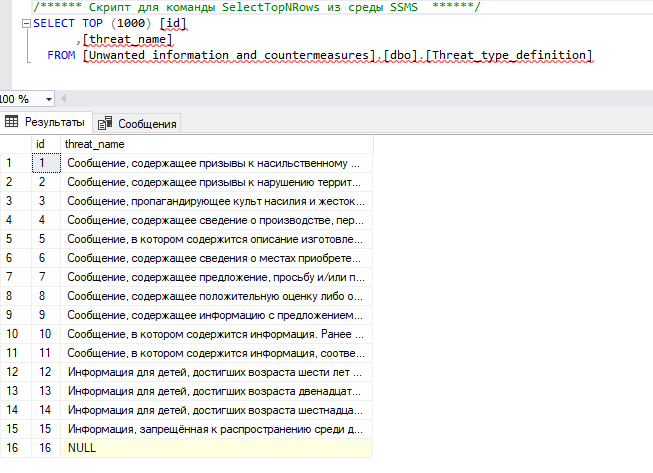
('Информация для детей, достигших возраста двенадцати лет и старше'),

('Информация для детей, достигших возраста шестнадцати лет и старше'),

('Информация, запрещённая к распространению среди детей '),

(NULL);

GO



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

INSERT INTO [dbo].[Threat]

([is\_active]

,[threat\_name]

,[id\_threat\_definition]

,[id\_threat\_token]

,[id\_threat\_key\_words\_example])

VALUES

(1, 'Th1. Социальная активность', 1, 1, 1),

(1, 'Th1. Социальная активность', 2, 2, 2),

(1, 'Th2. Экстремизм', 3, 3, 3),

(1, 'Th3. Порнография', 4, 4, 4),

(1, 'Th4. Наркотики', 5, 5, 5),

(1, 'Th4. Наркотики', 6, 6, 6),

(1, 'Th5. Самоубийство', 7, 7, 7),

(1, 'Th5. Самоубийство', 8, 8, 8),

(1, 'Th6. Азартные игры и лотереи', 9, 9, 9),

(1, 'Th7. Реестр', 10, 10, 10),

(1, 'Th8. Решение суда', 11, 11, 11),

(1, 'Th9. От 6+', 12, 12, NULL),

(1, 'Th10. От 12+', 13, 13, NULL),

(1, 'Th11. От 16+', 14, 14, NULL),

(1, 'Th12. От 18+', 15, 15, NULL),

(1, 'GroupTh', NULL, 16, NULL);

GO

USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Threat.threat\_name,

Threat\_type\_definition.threat\_name AS threat\_full\_name,

Threat\_token.threat\_token\_name,

Threat\_key\_words\_examples.keys\_list AS threat\_key\_words\_examples

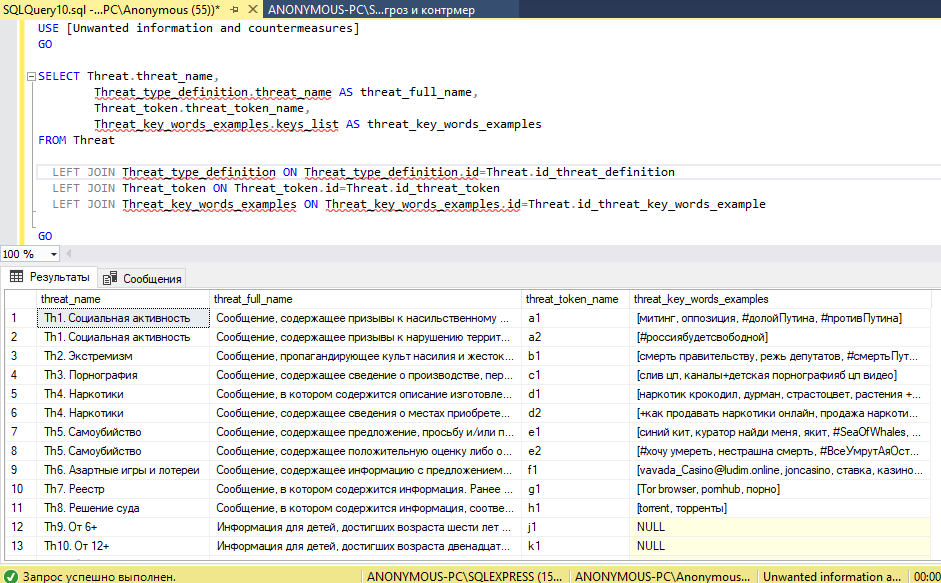
FROM Threat

LEFT JOIN Threat\_type\_definition ON Threat\_type\_definition.id=Threat.id\_threat\_definition

LEFT JOIN Threat\_token ON Threat\_token.id=Threat.id\_threat\_token

LEFT JOIN Threat\_key\_words\_examples ON Threat\_key\_words\_examples.id=Threat.id\_threat\_key\_words\_example

GO



USE [Unwanted information and countermeasures]

GO

SELECT Threat\_Measure\_Object.is\_active,

Threat.threat\_name,

Threat\_type\_definition.threat\_name AS threat\_full\_name,

Threat\_token.threat\_token\_name AS threat\_token,

Threat\_key\_words\_examples.keys\_list AS threat\_key\_words\_list,

Countermeasure.c\_measure\_name AS countermeasure\_name,

Object\_type.object\_name, Object\_type.object\_full\_name,

Agent\_type.agent\_type\_name AS agent\_type,

Implementation\_type.impl\_type\_name AS implementation\_type,

Phase\_type.phase\_name AS phase\_type,

Static\_phase\_type.static\_phase\_name,

Dynamic\_phase\_type.dynamic\_phase\_name

FROM [dbo].[Threat\_Measure\_Object]

LEFT JOIN Threat ON Threat.id=Threat\_Measure\_Object.id\_threat

LEFT JOIN Threat\_type\_definition ON Threat\_type\_definition.id=Threat.id\_threat\_definition

LEFT JOIN Threat\_token ON Threat\_token.id=Threat.id\_threat\_token

LEFT JOIN Threat\_key\_words\_examples ON Threat\_key\_words\_examples.id=Threat.id\_threat\_key\_words\_example

LEFT JOIN Countermeasure ON Countermeasure.id=Threat\_Measure\_Object.id\_measure

LEFT JOIN Object\_type ON Object\_type.id=Countermeasure.id\_object\_type

LEFT JOIN Agent\_type ON Agent\_type.id=Countermeasure.id\_agent\_type

LEFT JOIN Implementation\_type ON Implementation\_type.id=Countermeasure.id\_implementation\_type

LEFT JOIN Phase\_type ON Phase\_type.id=Countermeasure.id\_phase\_type

LEFT JOIN Static\_phase\_type ON Static\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_static\_name

LEFT JOIN Dynamic\_phase\_type ON Dynamic\_phase\_type.id = Phase\_type.id\_dynamic\_name

GO

