**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Факультет прикладной математики и информатики

Карпович Артём Дмитриевич

Отчет по лабораторной работе №5 студента 2 курса 6 группы

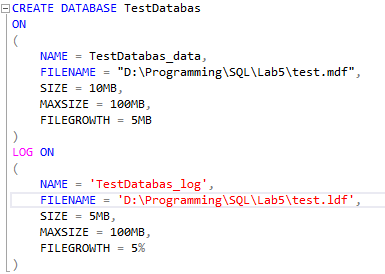
Преподаватель

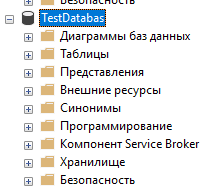
Малашенко Елена Семеновна

Минск, 2023

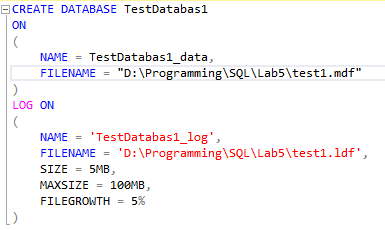
# Задание 1

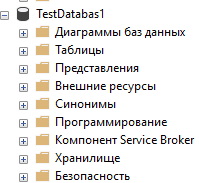
Cоздать базу данных с именем TestDatabas. Указываем пять параметров: логическое имя (NAME), физическое расположения файла данных (FILENAME), начальный размер устанавливаем в 10 мегабайт (SIZE), максимальный размер ограничивается размером в 100МБ (MAXSIZE), а в качестве приращения указываем всего лишь 5 мегабайт.





## Задание 2





# Задание 3

****

1. **Задание 4**

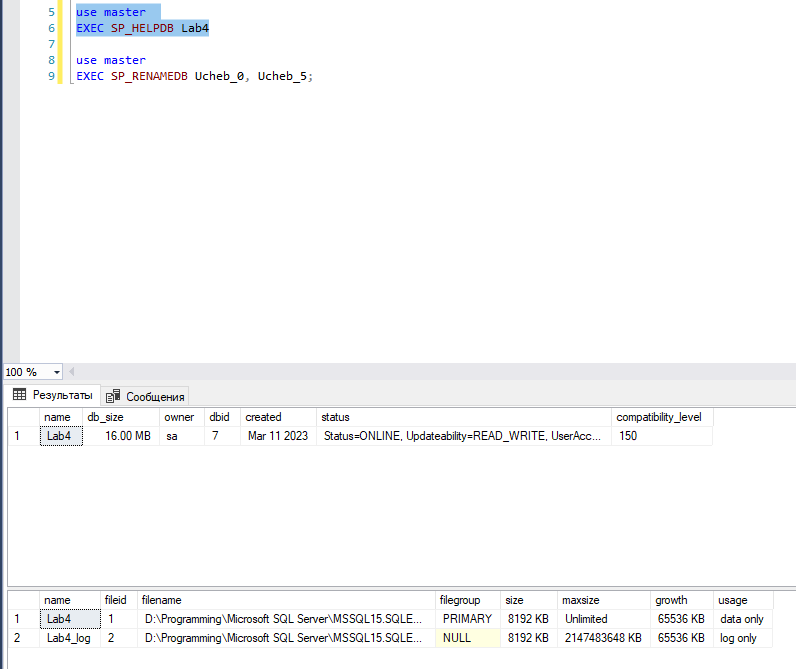


****

1. **Задание 5**

****

1. **Задание 6**

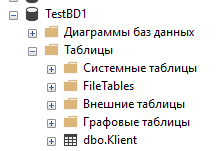
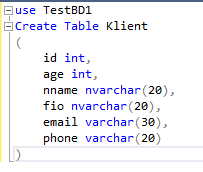
****

1. **Задание 7.**

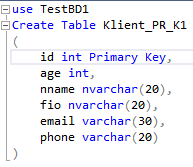
****

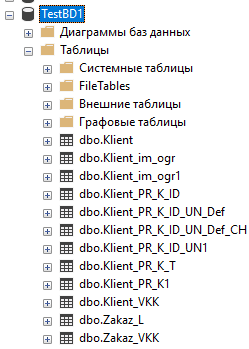
# 2. Практическая часть. Атрибуты и ограничения столбцов и таблиц

1. **Создание таблицы Klient в TestBD1**

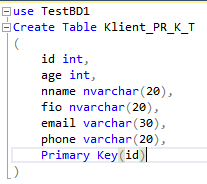


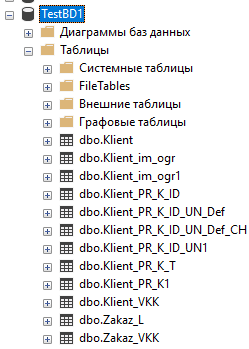
1. **Создать таблицу Klient\_PR\_K1 с первичным ключом на уровне столбца**

****

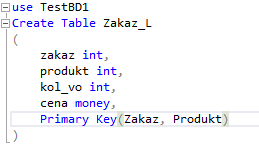
****

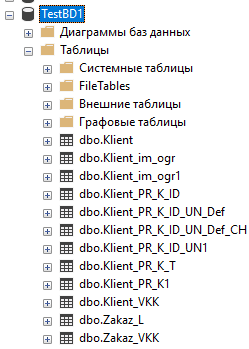
1. **Создать таблицу Klient\_PR\_K\_T с первичным ключом на уровне таблицы**

****

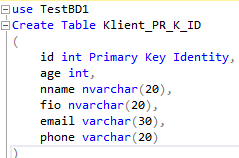
****

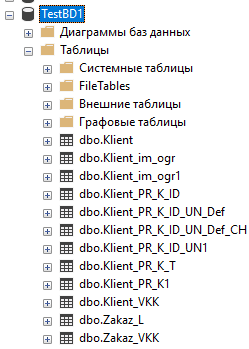
1. **Создать таблицу Zakaz\_L c cоставным первичным ключом (если сразу два столбца должны уникально идентифицировать строку в таблице)**

****

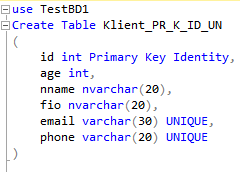
****

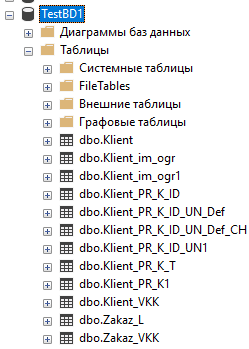
1. **Создать таблицу Klient\_PR\_K\_ID**

****

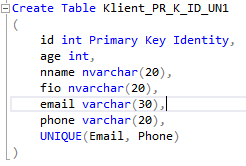
****

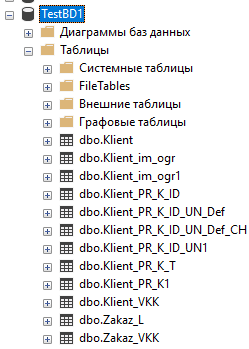
1. **Создать таблицу Klient\_PR\_K\_ID\_UN с уникальными ключами на уровне столбцов**

****

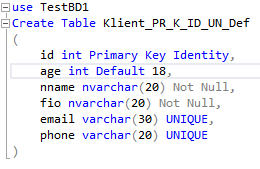
****

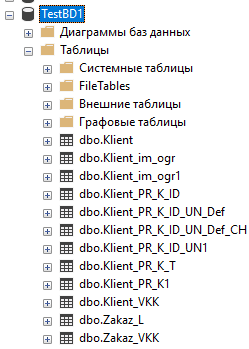
1. **Создать таблицу Klient\_PR\_K\_ID\_UN1 с уникальными ключами на уровне таблицы**

****

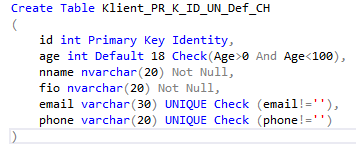
****

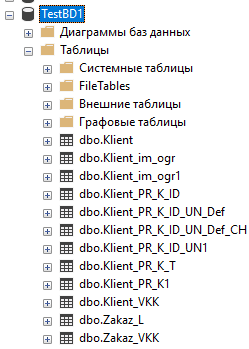
1. **Создать следующую табл. Klient\_PR\_K\_ID\_UN\_Def**

****

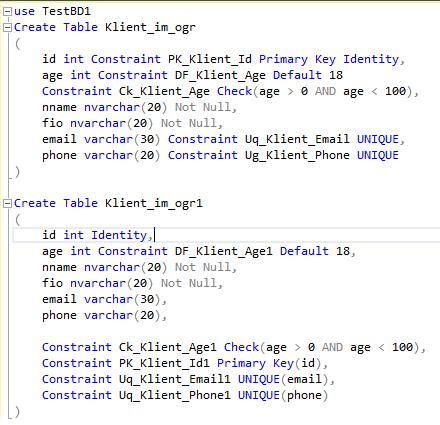
****

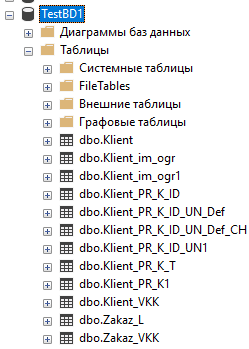
1. **Создать следующую таблицу Klient\_PR\_K\_ID\_UN\_Def\_СН, где ограничения на уровне таблицы**

****

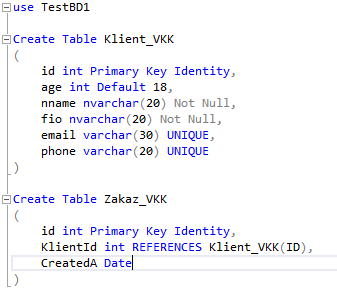
****

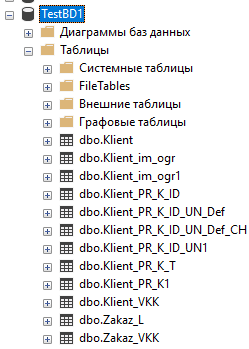
1. **Создать следующие таблицы Klient\_im\_ogr и Klient\_im\_ogr1**

****

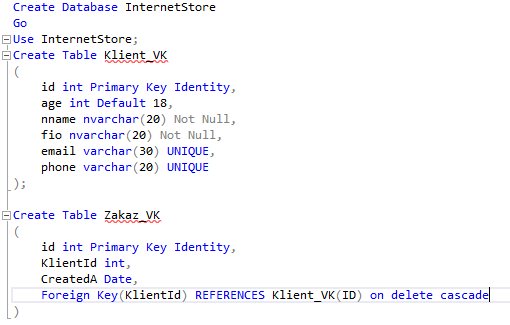
****

1. **Определите две таблицы и свяжите их посредством внешнего ключа**

****

****

1. **Пакетыю. Команда GO**

****