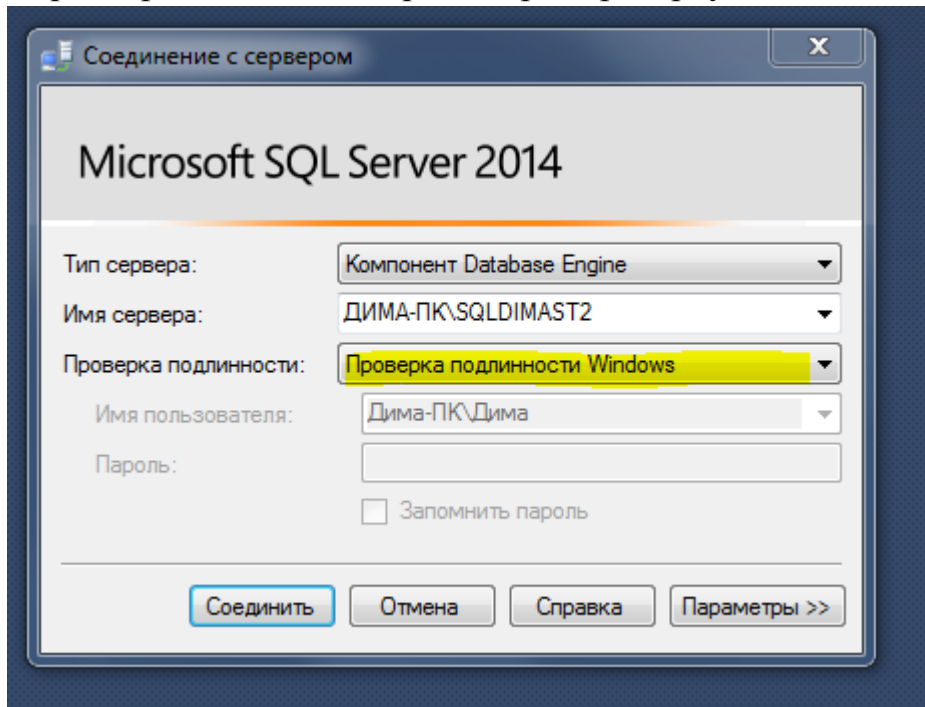


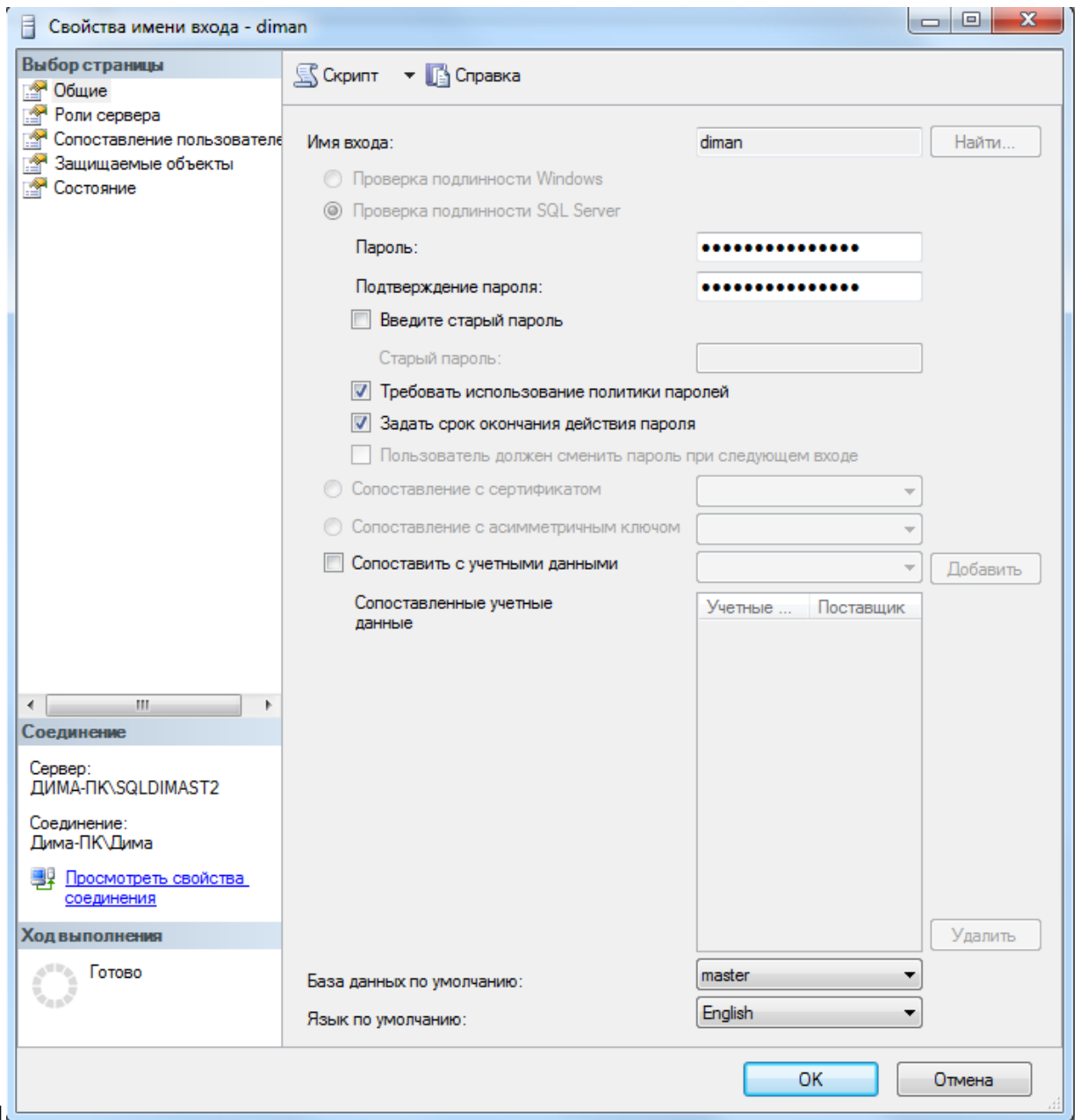
1) MS SQL

1.1 Установка любой версии начиная от Express (у нее ограничение на базу 10 гб, у платных нет), **желательно 2014 года** (важно для анализа)

1.2 Первый раз зайти стандартно через проверку подлинности windows



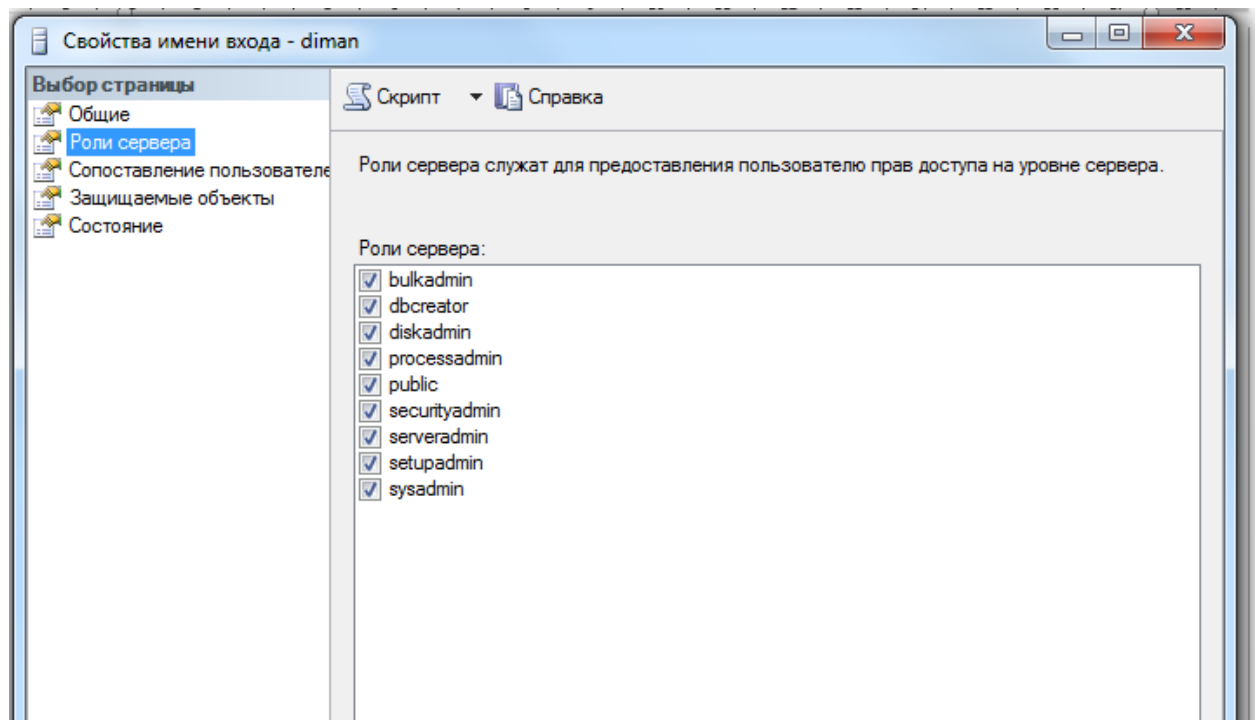
1.3 Слева выбрать Безопасность. Раскрыть. Выбрать Имена входа. Правой кнопкой мыши – создать имя входа.



1.4

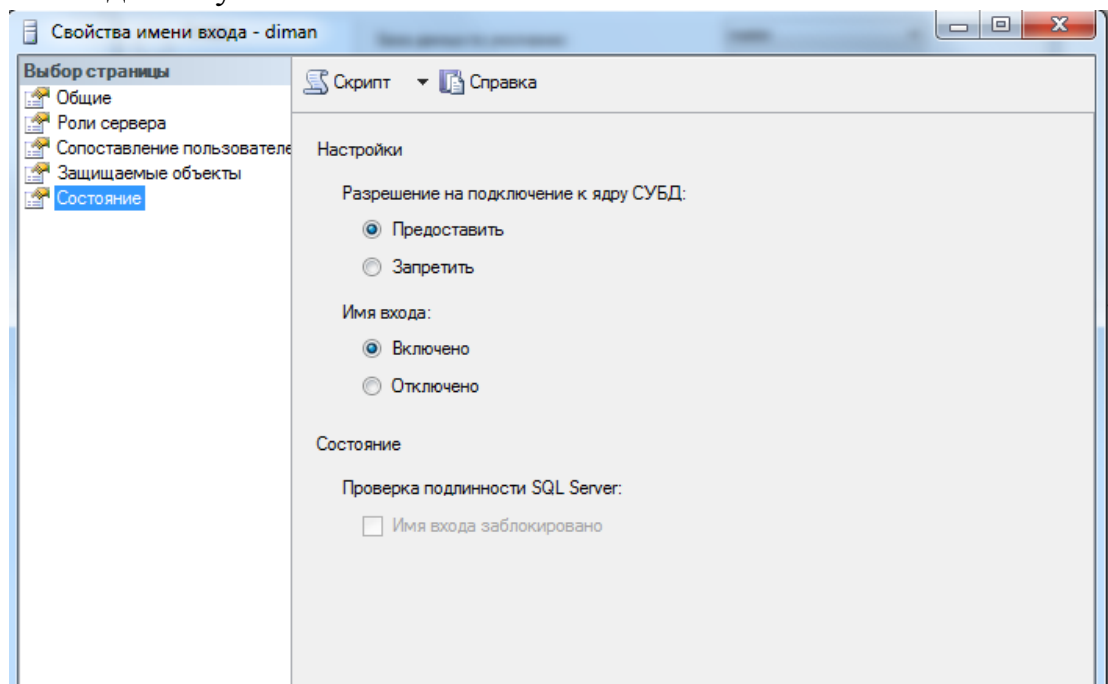
Заполнить имя пользователя, пароль и выбрать проверка подлинность SQL, а снизу база данных по умолчанию выбрать master.

Роли сервера выбрать все.



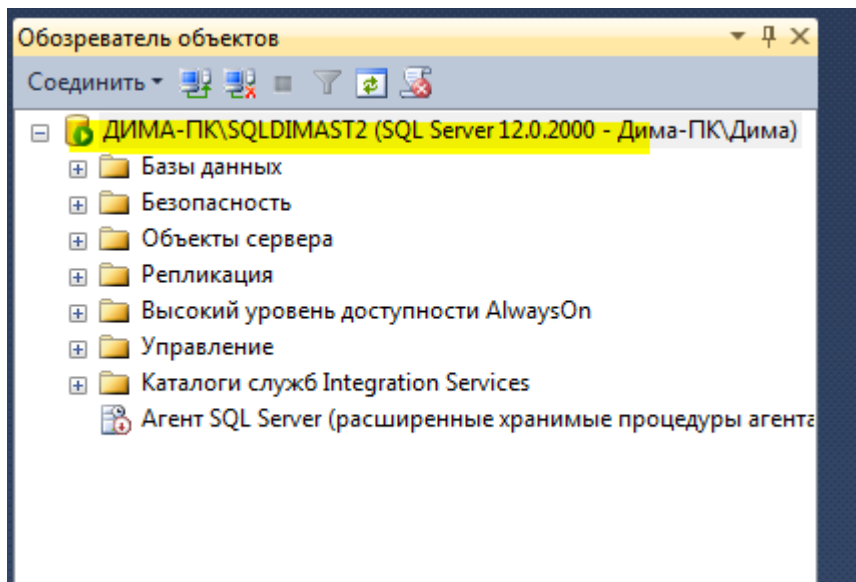
1.5

Последний пункт

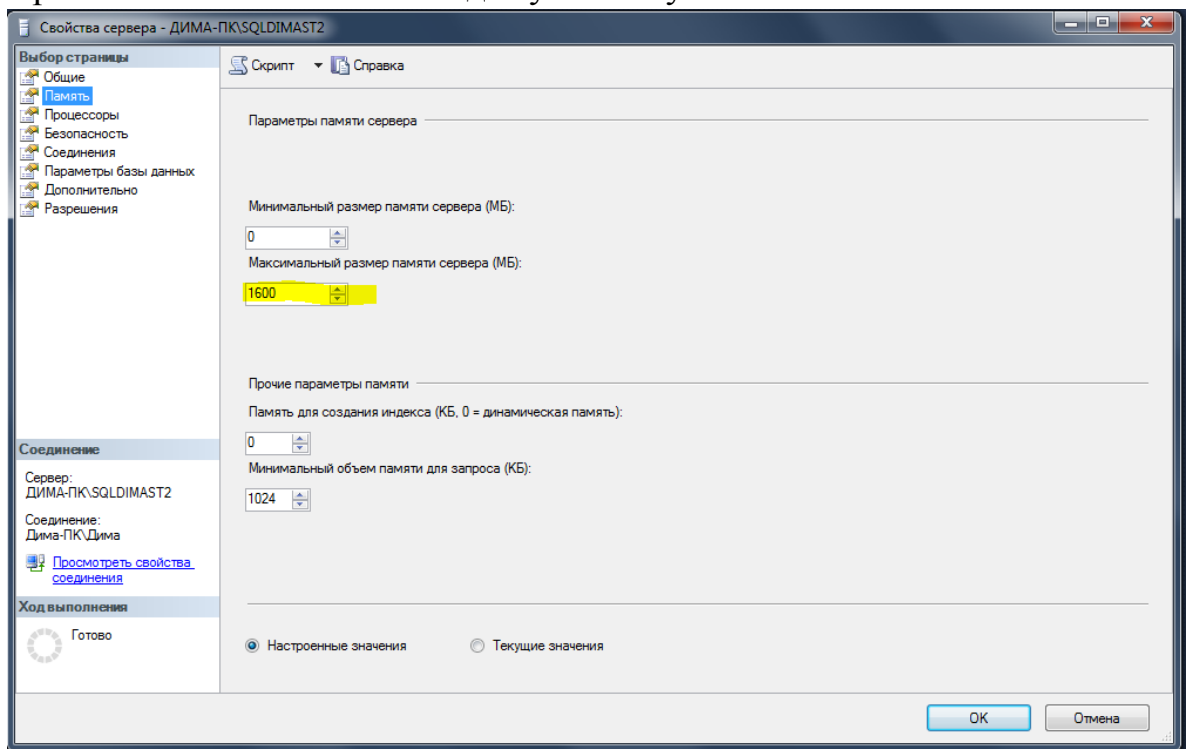


1.5 Нажать ок.

1.6 Нажать правой кнопкой мыши по выделенному и выбрать свойства.



Желательно установить максимальное значение памяти, иначе будет жрать постоянно не освобождая уже взятую.

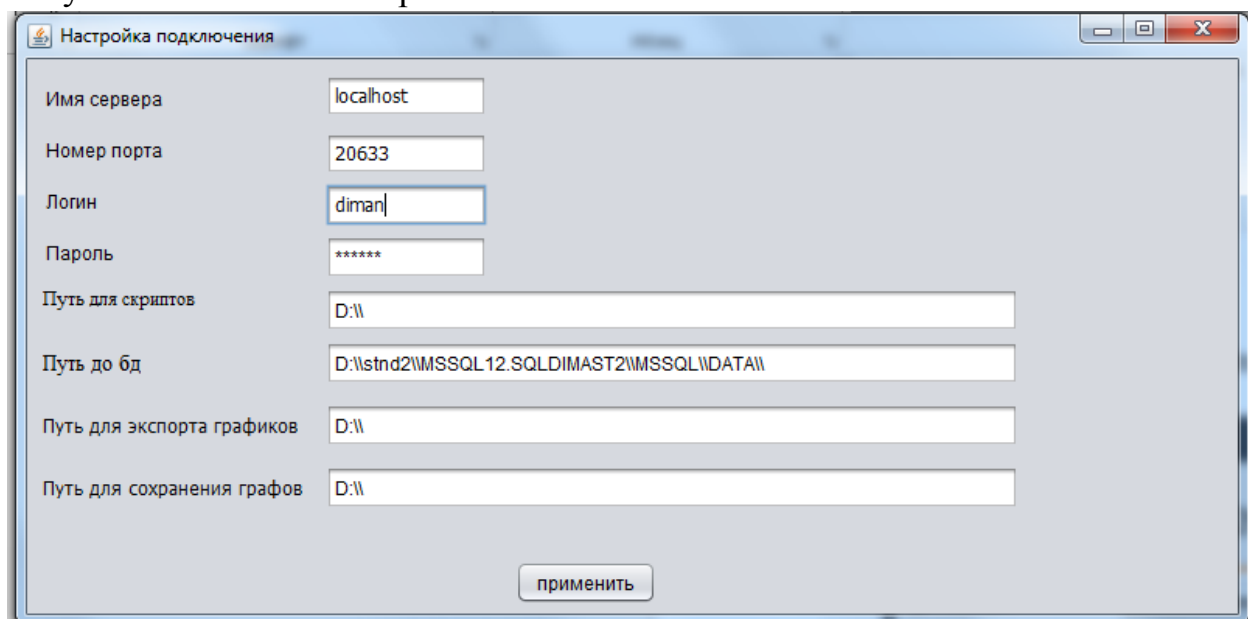


1.7

Во вкладке Безопасность выбрать как на картинке проверку подлинности.

2) NetBeans

Запустить и зайти в настройки.

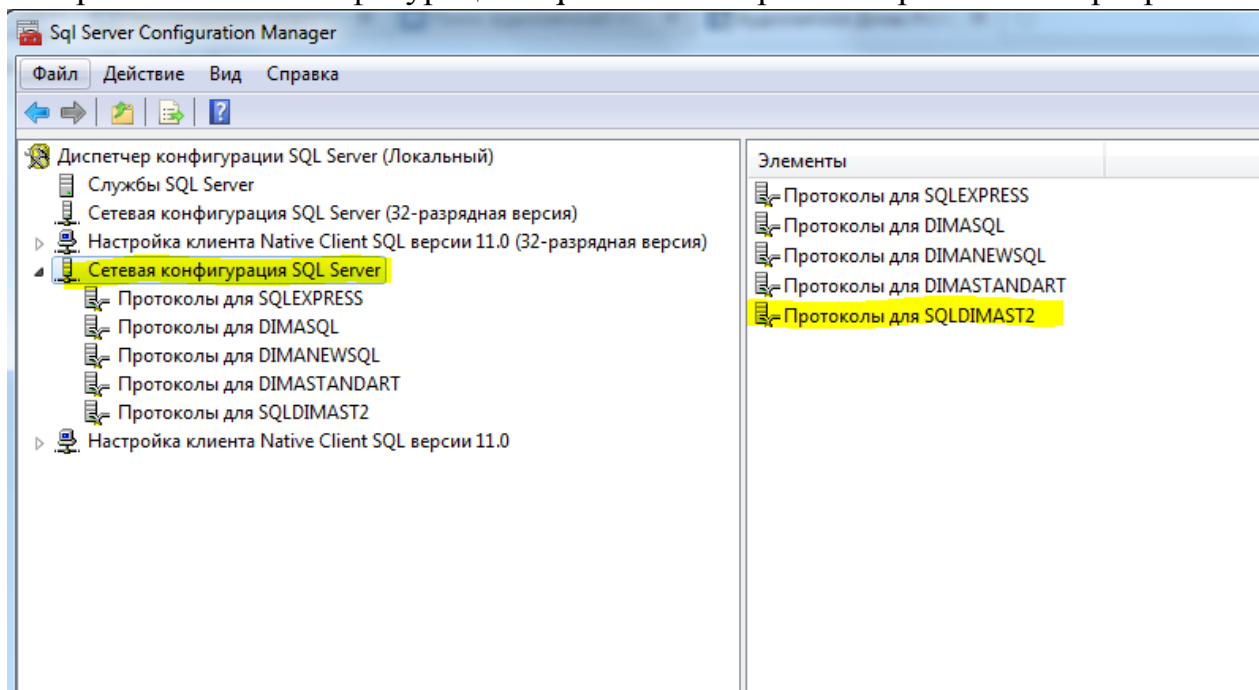


Имя сервера не трогаем.

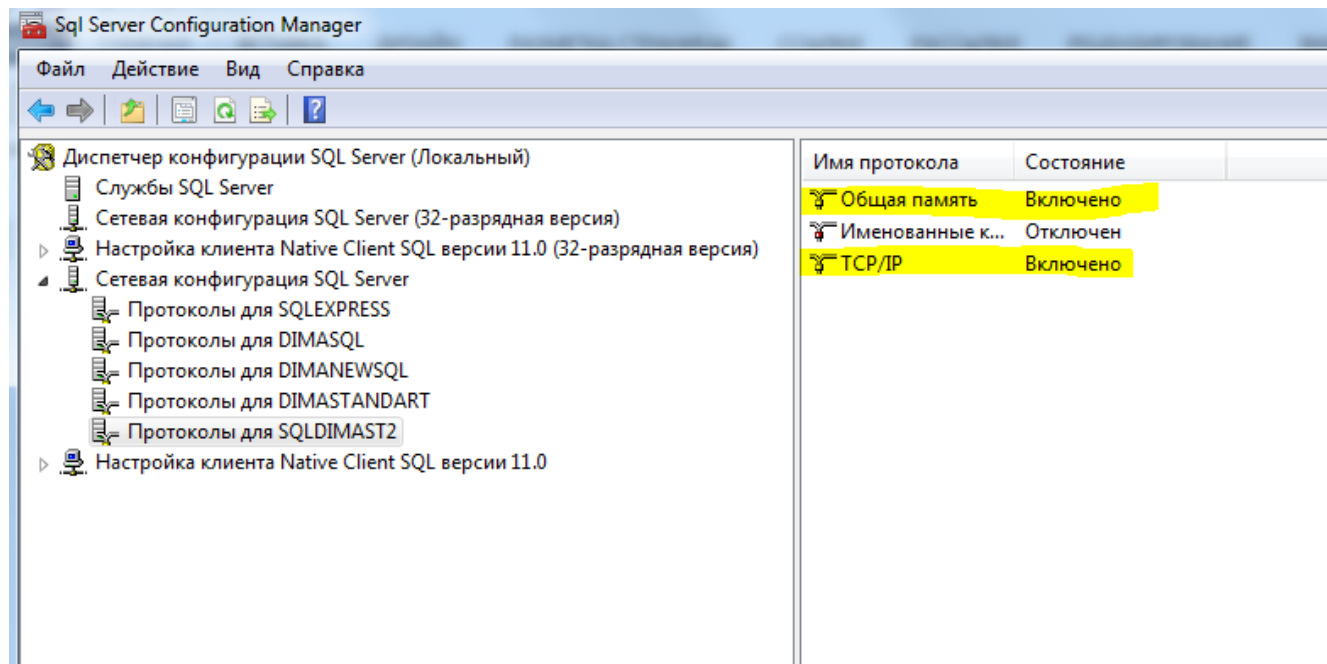
Номер порта:

В пуске вбиваем диспетчер конфигурации и выбираем программу (белый фон с красным значком)

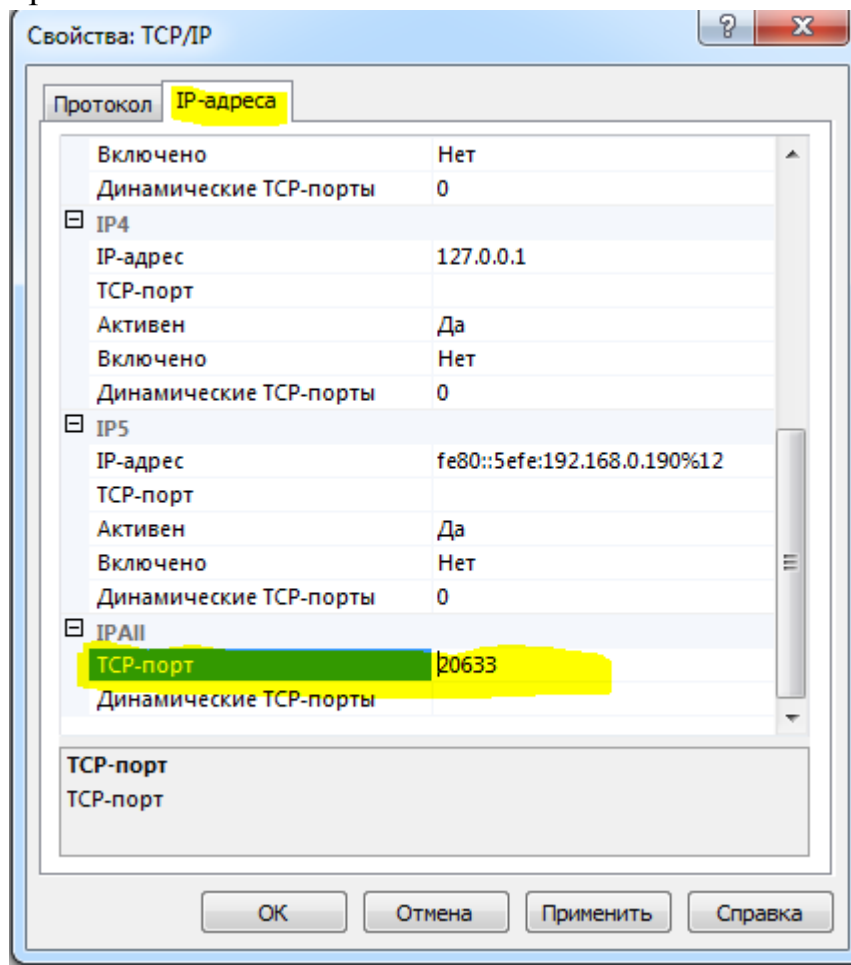
Выбрать Сетевая конфигурация Sql Server и справа выбрать свой сервер



Общая память и TCP/IP должны быть включены.



Зайти в TCP/IP, перейти на вкладку IP-адрес и пролистать в самый низ. В поле **ТСР-порты** будет число, если нет, то можно вставить это. Нажать применить и ок. Запомнить это число.



Запомнить это число и вбить в поле «Номер порта»

Логин и пароль те что создали в ms sql при создании пользователя.

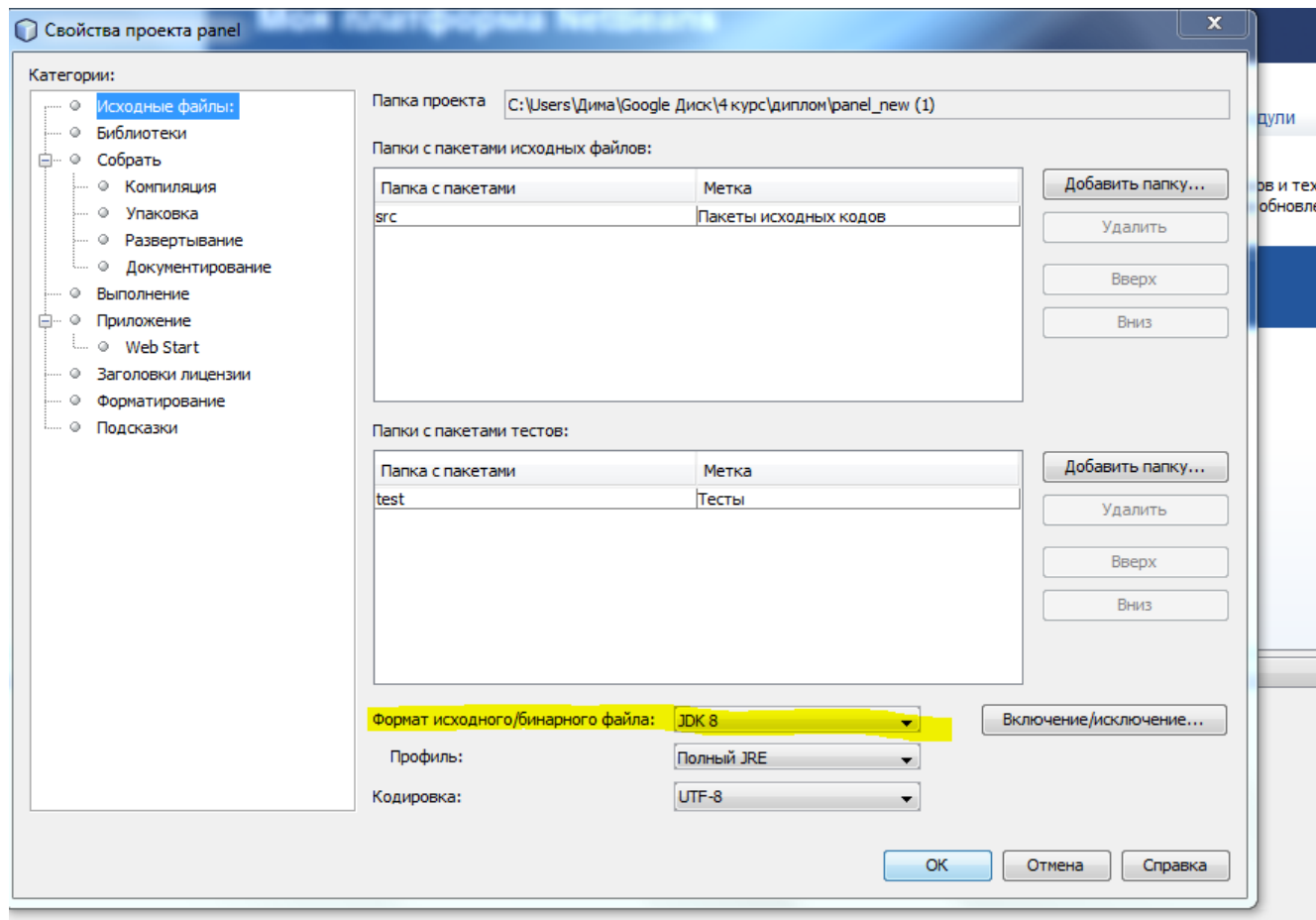
Путь для сохранения, экспорта и скриптов можно указать любой куда программа будет иметь право вставлять файлы.

Путь до бд, это путь который выбирали при установке MS SQL + пара вложенных папок, они очень похожи, нужно просто такую же вложенность выбрать.

Нажать ок и нажать в меню сохранить состояние, теперь при последующих открытиях настройки должны сами подгружаться.

P.S база создается в момент выбора пользователя и нажатия **начать**, а не в момент создания пользователя при помощи кнопки +.

И нужно чтобы в свойствах проекта был выбран JDK 8



3) Для анализа

Открыть MS sql management и правой кнопкой мыши по базам данных нажать. Выбрать присоединить и выбрать базу C.mdf.

Саму базу скачать по ссылкам

1- https://drive.google.com/file/d/0B36_DujtxFYPTDdmVDQ1dldxUHc/view?usp=sharing

2- https://drive.google.com/file/d/0B36_DujtxFYPX0NJSmpKZkFPNzQ/view?usp=sharing

Скорее всего будет работать только если положить саму базу к другим, то
есть где-нибудь в C:\Program Files\Microsoft SQL
Server\MSSQL12.SQLEXPRESS\MSSQL\DATA