

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф.
Решетнева»
Институт информатики и телекоммуникаций
Кафедра ИУС

«Методы и средства проектирования информационных систем и технологий»

«Лабораторная работа 6»

Руководитель:

_____ Доррер А. Г.

(подпись)

_____ «__» _____ 2019г.

(оценка, дата)

Разработал:

Студент группы БИМ 17-01

_____ Ленц О. В.

(подпись)

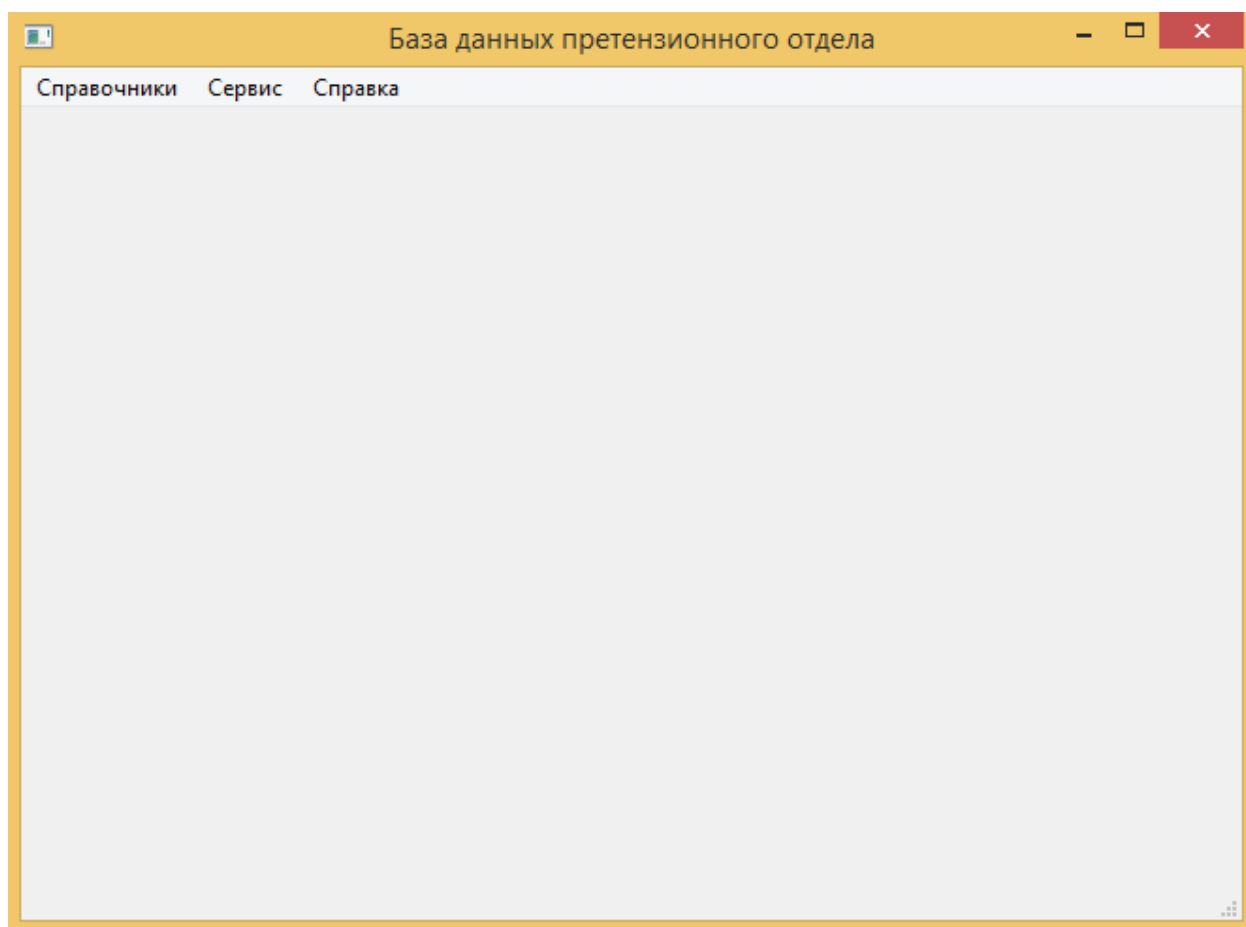
_____ «__» _____ 2019г.

Красноярск, 2019

Оглавление.

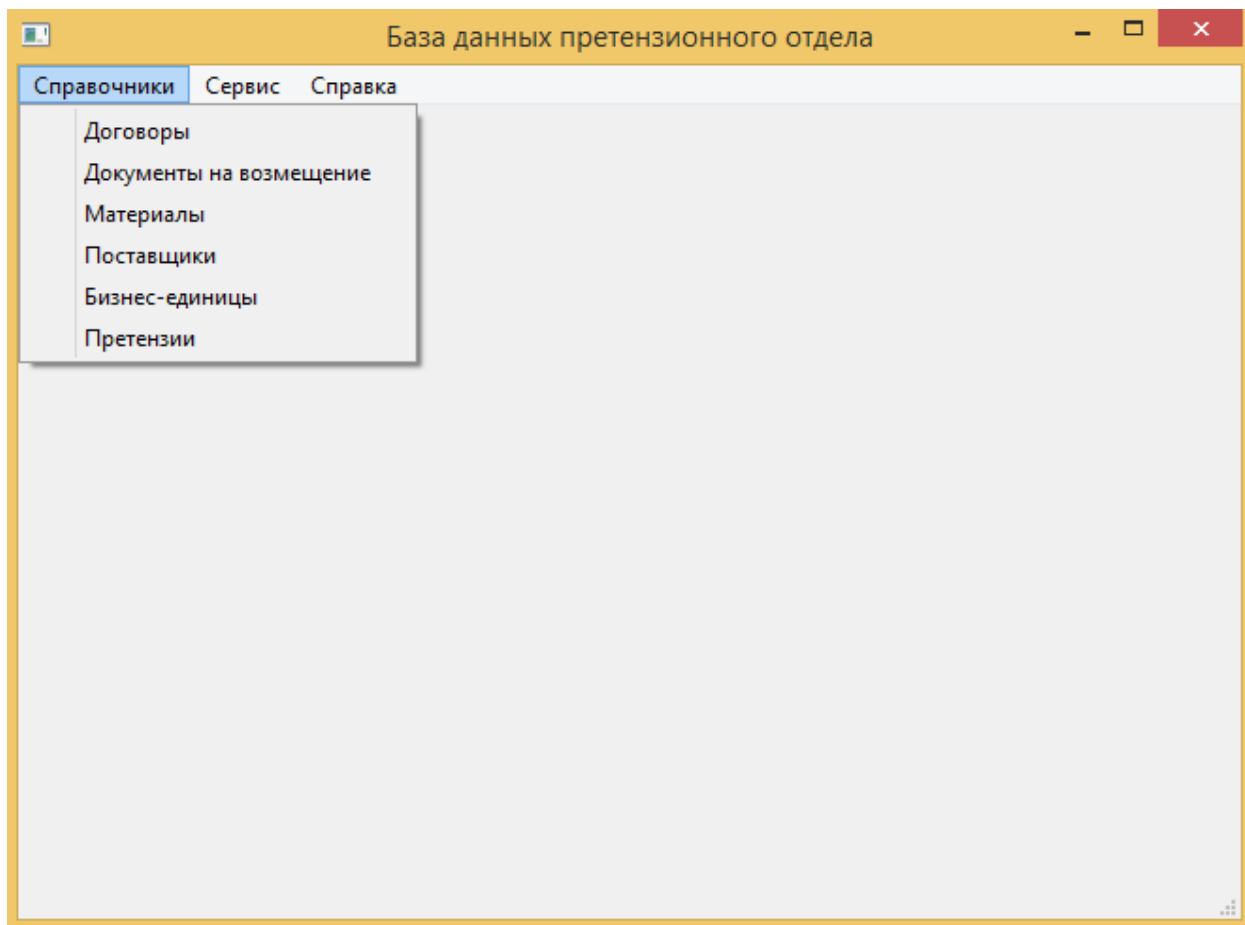
| | |
|---|----------|
| 1.Главное окно базы данных..... | 3 |
| 2.Меню «Справочники»..... | 4 |
| 3.Таблица «Материалы»..... | 5 |
| 4.Меню «Сервис»..... | 6 |
| 5.Подключение к базе данных..... | 7 |
| 6.Окошко создания произвольных SQL запросов..... | 8 |
| 7.Справка..... | 9 |

1.Главное окно базы данных.



2. Меню «Справочники».

Это меню содержит все таблицы базы данных.



3. Таблица «Материалы».

Одна из таблиц базы данных. С помощью нее можно изменять данные посредством двойного клика, добавлять и удалять записи с помощью кнопок.

Материалы

Основная таблица с возможностью редактирования

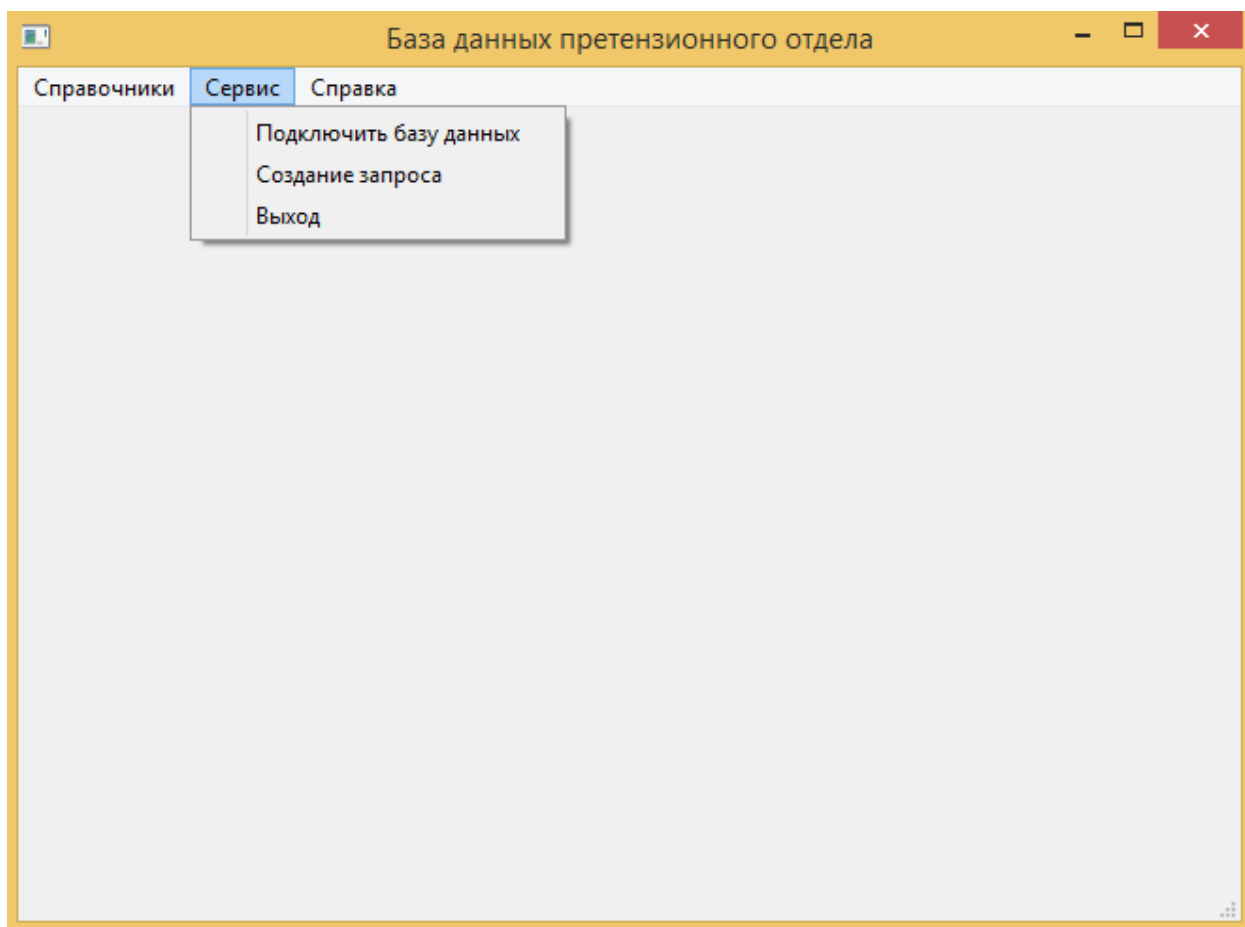
| | Идентификатор_материала | Название_материала |
|---|-------------------------|--------------------|
| 1 | 1 | Бетон |
| 2 | 2 | Песок |
| 3 | 3 | Щебенка |

Удалить

Добавить

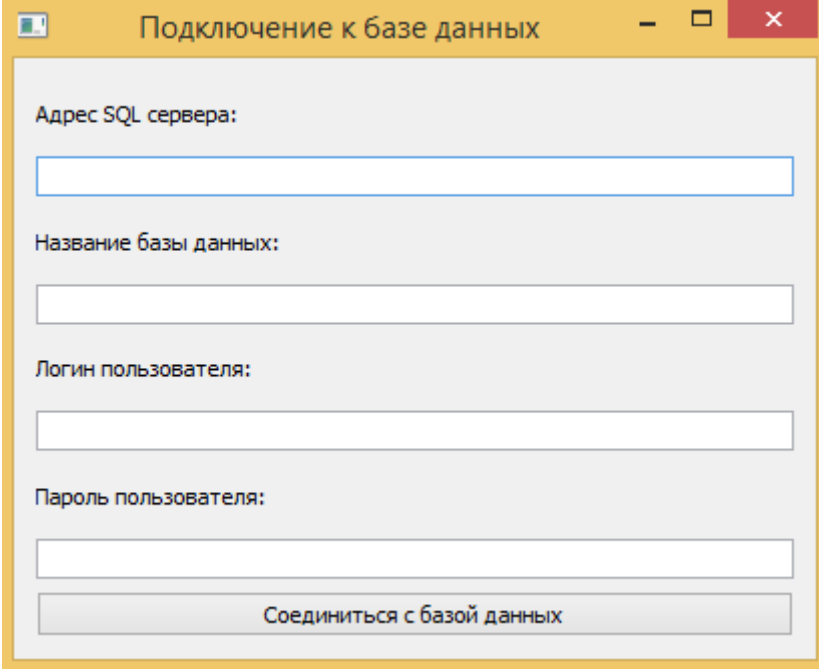
4. Меню «Сервис».

Содержит дополнительные возможности программы.



5.Подключение к базе данных.

Это окошко позволяет подключиться к любой базе данных под различными usernames.



Подключение к базе данных

Адрес SQL сервера:

Название базы данных:

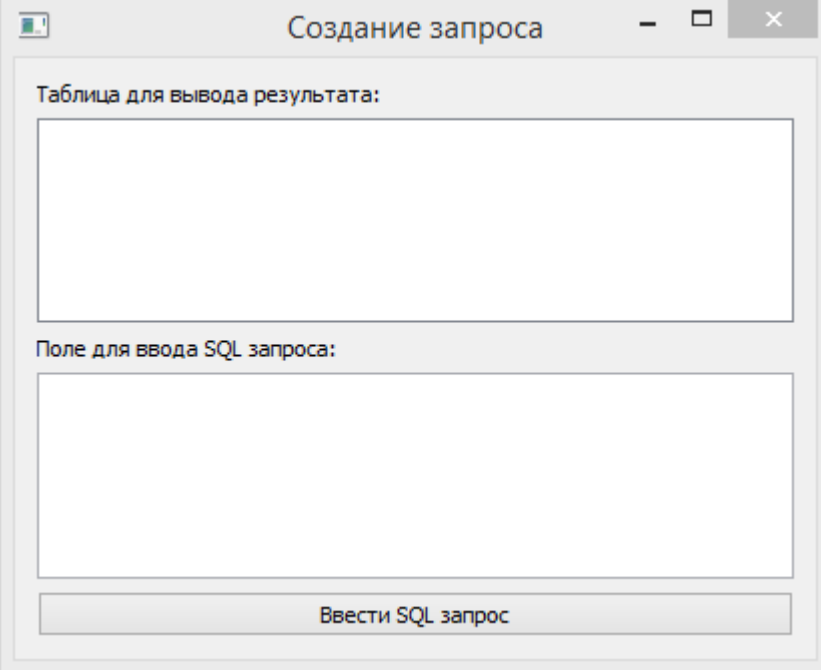
Логин пользователя:

Пароль пользователя:

Соединиться с базой данных

6.Окошко создания произвольных SQL запросов.

Это окошко позволяет вводить произвольный SQL запрос и имеет компонент для вывода результатов на экран.



Создание запроса

Таблица для вывода результата:

Поле для ввода SQL запроса:

Ввести SQL запрос

7.Справка.

