**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ**

**Ордена Трудового Красного Знамени**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Московский технический университет связи и информатики»**

Кафедра «Математическая Кибернетика и Информационные технологии»

Лабораторная работа №6

Создание оконного приложения-калькулятора

Выполнил: Студент группы

БВТ2205

Серов Е.А.

Москва

2022

**Цель работы:**

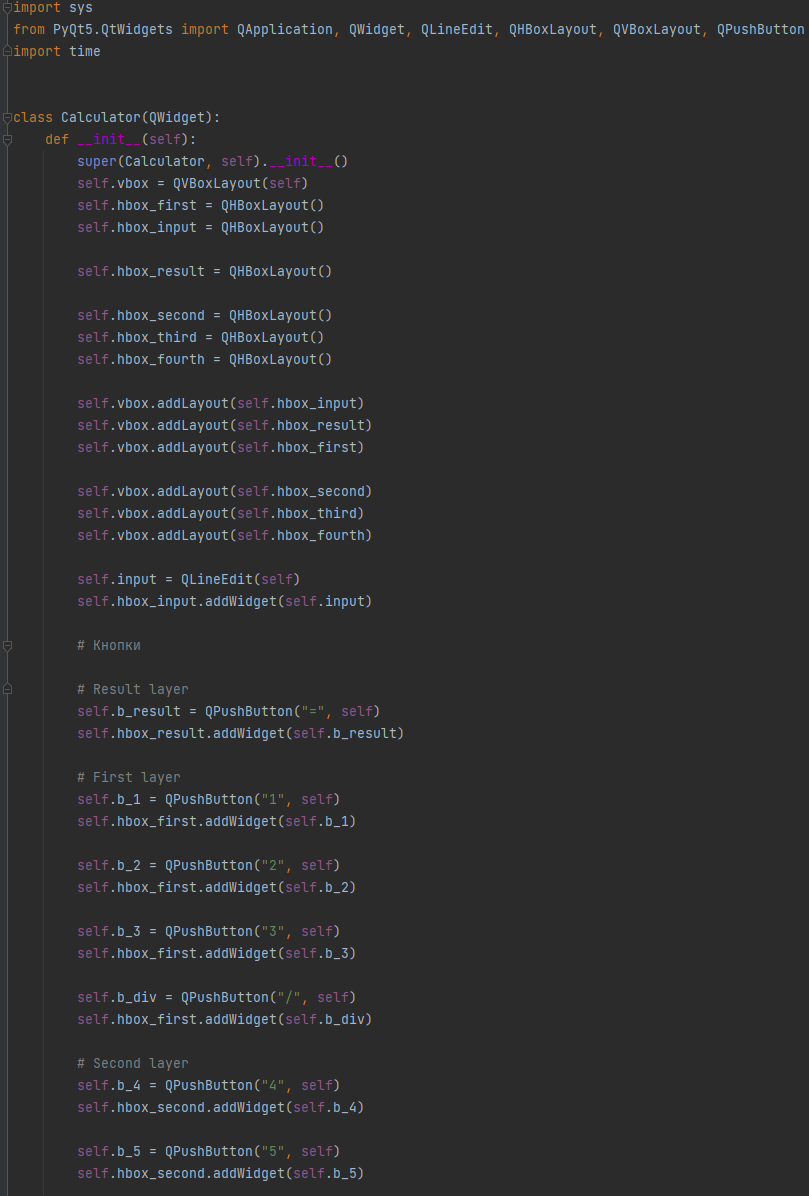
Создать оконное приложение калькулятор, используя библиотеку PyQt5.

**Задание:**

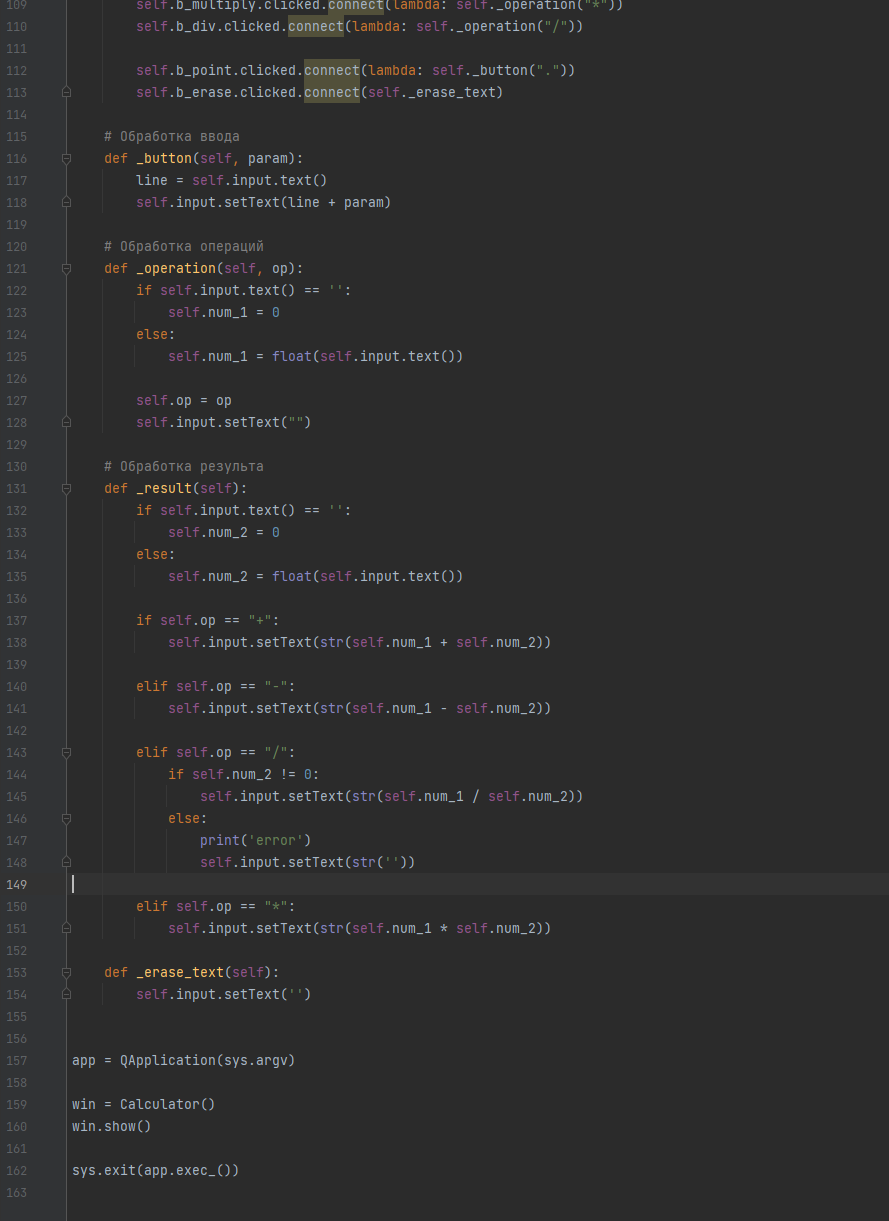
* 1. Обработать все возможные исключения
  2. Добавить кнопку для добавления плавающей точки
  3. Добавить кнопки для математических операций вычитания, умножения, деления
  4. Создать полноценный калькулятор
  5. Создать для этих кнопок методы-обработчики

**Ход работы:**

Код приложения:







**Вывод**: с помощью библиотеки PyQt5 научились моздавать оконные приложения.