Документация к файлу: example.py

Сгенерировано: 2025-04-03 20:26

```
** ** **
Модуль для работы с математическими операциями.
Содержит функции для базовых вычислений.
def add(a: float, b: float) -> float:
    Складывает два числа.
    Аргументы:
        а: Первое число
        b: Второе число
    Возвращает:
       Сумму а и b
    return a + b
def subtract(a: float, b: float) -> float:
    """Вычитает b из а"""
    return a - b
class Calculator:
    Класс для сложных математических операций.
    Атрибуты:
       version: Версия калькулятора
    version = "1.0"
    def multiply(self, a: float, b: float) -> float:
        """Умножает а на в"""
        return a * b
    def divide(self, a: float, b: float) -> float:
        Делит а на b
        Исключения:
```

```
ValueError: Если b равно 0
"""

if b == 0:
    raise ValueError("Cannot divide by zero")
return a / b
```