|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **«ТҰРАН» УНИВЕРСИТЕТІ»**  **МЕКЕМЕСІ** |  | **УЧРЕЖДЕНИЕ**  **«УНИВЕРСИТЕТ «ТУРАН»** |
| **ФАКУЛЬТЕТ «ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИСКУССТВО»**  **КАФЕДРА «КОМПЬЮТЕРНАЯ И ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ»** | | |

## **Задание 1 (Git)**

Студент: Матков Илья

def main():

while True:

try:

# Запрашиваем два числа у пользователя

num1 = float(input("Введите первое число: "))

num2 = float(input("Введите второе число: "))

# Запрашиваем операцию

operation = input("Выберите операцию (сложение, вычитание, умножение, деление): ").strip().lower()

# Выполняем выбранную операцию

if operation == "сложение":

result = num1 + num2

print(f"Результат: {result}")

elif operation == "вычитание":

result = num1 - num2

print(f"Результат: {result}")

elif operation == "умножение":

result = num1 \* num2

print(f"Результат: {result}")

elif operation == "деление":

if num2 == 0:

print("Ошибка: Деление на ноль невозможно.")

else:

result = num1 / num2

print(f"Результат: {result}")

else:

print("Ошибка: Неверная операция.")

except ValueError:

print("Ошибка: Введите корректные числа.")

# Запрашиваем, хочет ли пользователь продолжить

again = input("Хотите выполнить еще одну операцию? (да/нет): ").strip().lower()

if again != "да":

break

if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_":

main()

















