 **ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«ТОМСКИЙ ЭКОНОМИКО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

**ТЕМТОВОЕ ЗАДАНИЕ**

***Руководство пользователя***

*СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ*

Выполнил:

Студент группы 1902с

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Кузьмин Д.А.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

Проверил:

Преподаватель ИТ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Летягина И.Е.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

Томск 2022

**Содержание**

[**Описание предметной области.** 3](#_Toc121239546)

[**1. НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ** 4](#_Toc121239547)

[***1.1 Функциональное назначение программы*** 4](#_Toc121239548)

[***1.2 Эксплуатационное назначение программы*** 4](#_Toc121239549)

[***1.3 Состав функций*** 4](#_Toc121239550)

[**1.3.1 Функция сортировки машин по группам** 4](#_Toc121239551)

[**1.3.2 Функция сортировки нарушений по группам** 4](#_Toc121239552)

[**1.3.3 Функция открытия уже существующей базы данных** 4](#_Toc121239553)

[***2.1 Минимальный состав аппаратных средств*** 5](#_Toc121239554)

[***2.2 Минимальный состав программных средств*** 5](#_Toc121239555)

[***2.3 Требования к персоналу (пользователю)*** 5](#_Toc121239556)

[**3. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ** 6](#_Toc121239557)

[***3.1 Загрузка и запуск программы*** 6](#_Toc121239558)

[***3.2 Выполнение программы*** 6](#_Toc121239559)

[**3.2.1 Выполнение функции сортировки машин по группам** 6](#_Toc121239560)

[**3.2.2 Выполнение функции сортировки нарушений по группам** 6](#_Toc121239561)

[**3.2.3 Выполнение функции открытия уже существующей базы данных** 6](#_Toc121239562)

[***3.3 Завершение работы программы*** 6](#_Toc121239563)

# **Описание предметной области.**

Настольное приложение для сложения двух чисел.

# **НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

***1.1 Функциональное назначение программы***

Основной функцией программы «Пример, Сумма двух чисел» является сложение двух чисел и вывод ответа.

# **УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

***2.1 Минимальный состав аппаратных средств***

Минимальный состав используемых технических (аппаратных) средств:

* IBM PC совместимый с процессором 80386 и выше
* ОЗУ более 32 Мбайт
* 16 МБ видеопамяти и выше
* наличие свободного места на жёстком диске более 100 Мбайт.

***2.2 Минимальный состав программных средств***

Системные программные средства, используемые базой данных, должны быть представлены локализованной версией операционной системы Windows 7 или Windows 10 либо Linux.

***2.3 Требования к пользователю***

Конечный пользователь программы должен обладать практическими навыками работы с графическим пользовательским интерфейсом операционной системы.

**3. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

***3.1 Загрузка и запуск программы***

Запуск программы производится по двойному нажатию левой клавиши мыши, нажатию правой клавишей мыши и выборе в выпадающем списке пункта «Открыть» на ярлыке программы «Пример, Сумма двух чисел».

***3.2 Завершение работы программы***

Закрытие программы осуществляется по нажатию на кнопку «Закрыть», сочетанием клавиш Alt+F4 или выборе пункта «Закрыть файл» во вкладке «Файл».