ГУАП

КАФЕДРА № 42

ОТЧЕТ   
ЗАЩИЩЕН С ОЦЕНКОЙ

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| канд. техн. наук, доцент |  |  |  | Н. В. Богословская |
| должность, уч. степень, звание |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

|  |
| --- |
| ОТЧЕТ О ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 1 |
| КЛАССЫ И ОБЪЕКТЫ. ПОЛЯ КЛАССОВ, КОНСТРУКТОР ПО УМОЛЧАНИЮ |
| по курсу: |
| ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ |
|  |

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СТУДЕНТ гр. № | 4326 |  |  |  | Г. С. Томчук |
|  |  |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Санкт-Петербург 2024

СОДЕРЖАНИЕ

[ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc147191229)

[1 Раздел 4](#_Toc147191230)

[1.1 Подраздел 4](#_Toc147191231)

[1.2 Подраздел 4](#_Toc147191232)

[1.3 Подраздел 4](#_Toc147191233)

[ЗАКЛЮЧЕНИЕ 5](#_Toc147191234)

[СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 6](#_Toc147191235)

1. Цель работы

Целью лабораторной работы является создание класса. Ввод классов должен производиться с помощью Windows Forms.

Вопросы, изучаемые в работе:

* Классы и работа с ними;
* Работа с Windows Forms.



Рисунок 1 – Логотип ГУАП

1. Задача

11. В приложении пользователь может создать объект класса Текстовый файл, используя классы Файл, Директория. Методы для работы с файлами должны полностью обеспечить пользователя возможностями создания, удаления, изменения, переименования файлов.

1. Ключевые позиции
   1. Создание класса

Текст

* 1. Создание класса

Текст

* 1. Создание класса

Текст

* 1. Создание класса

Текст

* 1. Создание класса

Текст

1. Результат выполнения программы

Текст

ВЫВОДЫ

В ходе выполнения лабораторной работы мной были изучены:

* работа с классами
* модификаторы доступа: public, protected, internal, protected internal, private
* работа с Windows Forms