

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное учреждение
высшего профессионального образования
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»
Факультет Компьютерных наук
Департамент программной инженерии

**Контрольное домашнее задание
по дисциплине "Программирование"**
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание

1. Условие задачи	1
2. Функции разрабатываемого приложения	1
2.1. Варианты использования	1
2.2. Описание интерфейса пользователя	1
3. Структура приложения	1
3.1. Диаграмма классов	1
3.2. Описание классов, их полей и методов	1
4. Распределение исходного кода по файлам проекта	1
5. Контрольный пример и описание результатов	2
6. Текст (код) программы	2
7. Список литературы	2

1. Условие задачи

(должно включать номер варианта)

2. Функции разрабатываемого приложения

2.1. Варианты использования

(Варианты использования описывают возможную область применения приложения)

2.2. Описание интерфейса пользователя

3. Структура приложения

3.1. Диаграмма классов

3.2. Описание классов, их полей и методов

(Кратко описывается назначение классов и других типов данных, введённых в программе. Перечисляются все члены типов и описываются естественным языком. Указываются виды отношений между классами.)

4. Распределение исходного кода по файлам проекта

Содержит не коды из файлов, а краткое описание на естественном языке, какой функционал реализуется тем или иным кодом)

5. Контрольный пример и описание результатов

(Контрольный пример – это аккуратно описанная последовательность действий, позволяющая проверить корректность работы функций программы по шагам. Это предполагает для каждого шага наличие входных и выходных данных или состояния интерфейса и т.п.)

6. Текст (код) программы

(только части написанные вручную).

7. Список литературы

оформленный по ГОСТ 7.05-2008 (в тексте пояснительной записки должны быть ссылки на цитируемую литературу).