|  |  |
| --- | --- |
| Gerb-BMSTU_01 | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  высшего образования  «Московский государственный технический университет  имени Н.Э. Баумана  (национальный исследовательский университет)»  (МГТУ им. Н.Э. Баумана) |

|  |  |
| --- | --- |
| ФАКУЛЬТЕТ | Специальное машиностроение (СМ) |

|  |  |
| --- | --- |
| КАФЕДРА | Автономные информационные и управляющие системы |

|  |  |
| --- | --- |
| дисциплина | Информатика |

|  |
| --- |
| отчет по лабораторной работе №77 |

|  |
| --- |
|  |
| *название лабораторной работы* |

|  |  |
| --- | --- |
| Группа |  |
| Вариант |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студент |  |  |  |  |  |
|  | *дата выполнения работы* |  | *подпись* |  | *фамилия, и.о.* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Преподаватель |  |  |  |
|  | *подпись* |  | *фамилия, и.о.* |

|  |  |
| --- | --- |
| Оценка |  |

Требования к содержанию и оформлению структурных элементов отчета

1 Титульный лист

Титульный лист является первой страницей отчета по лабораторной работе и служит источником информации, необходимой для поиска и обработки документа. Титульный лист оформляется по шаблону, представленному на странице 1 данного документа.

Титульный лист должен содержать информацию о названии ВУЗа, факультета и кафедры, читающей дисциплину, названии дисциплины и лабораторной работы, вариант, фамилию и инициалы студента и преподавателя, группы студента и его подпись. Подпись преподавателя и оценка ставятся самим преподавателем после защиты студентом лабораторной работы.

2 Основная часть отчета

Основная часть отчета должна содержать цель лабораторной работы, номер и текст задания, выполняемого студентом в ходе лабораторной работы. После этого вставляется листинг программы. Если программа состоит из нескольких файлов, то перед листингом указывается название и расширение файла, из которого он был взят. После листинга формируются ответы на контрольные вопросы (текст вопроса также включается в отчет).

Общие требования к оформлению отчета

Отчет о лабораторной работе должен быть выполнен с использованием компьютера и принтера на одной стороне листа белой бумаги формата А4.

Шрифт основного текста: Стиль шрифта: Times New Roman; цвет шрифта: черный; размер шрифта: 12 пт или 14 пт; межстрочный интервал – полуторный. Полужирный шрифт или курсив не применяется. Выравнивание по ширине страницы. Размеры полей: правое – не менее 10 мм, верхнее и нижнее - не менее 20 мм, левое - не менее 30 мм. Отступ первой строки: 1,25 см.

Листинг программы: Программный код может быть сопровождён комментариями. При оформлении листингов необходимо использовать шрифт Consolas, размер – 10 пт, межстрочный интервал – одинарный. Цвет фона: белый или отсутствует. Выравнивание по левому краю страницы. Рекомендуется отделять смысловые блоки пустыми строками, а также визуально обозначать вложенные конструкции с помощью отступов (отступ = 4 пробела, а не табуляция). Не рекомендуется использовать более 5 различных цветов для листинга программы. Чаще всего выбираются такие цвета листинга: основной цвет: черный; комментарии: зеленый; макросы, ключевые слова: синий. Для облечения последующего формирования отчета перед выполнением лабораторной работы настройте используемый вами текстовый редактор согласно требованиям.

Нумерация страниц отчета: Страницы отчета следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту отчета. Номер страницы проставляют в центре нижней части листа или в нижнем правом углу страницы без точки. Титульный лист включают в общую нумерацию страниц отчета. Номер страницы на титульном листе не проставляют.