

## **Общие требования к сдаче и оформлению лабораторных работ**

**Использовать язык С. Лабораторные работы сдаются лично.**

К сдаче принимается отчет и **отлаженная** программа, которая **должны быть с комментариями.**

Отчет, должен содержать:

- 1) описание условия задачи;**
- 2) техническое задание (ТЗ), написанное в соответствии со структурой, приведенной ниже;**
- 3) описание внутренних структур данных;**
- 4) описанный алгоритм;**
- 5) набор тестов, с указанием, что проверяется;**
- 6) оценку эффективности;**
- 7) выводы по проделанной работе.**

В ТЗ обязательно должна быть внешняя спецификация программы, содержащая:

- описание **исходных** данных и **результатов** (то есть, типы, форматы, точность, способ передачи, ограничения);
- описание задачи, реализуемой программой;
- способ обращения к программе;
- описание возможных аварийных ситуаций и ошибок пользователя.

Кроме того, в отчете должно быть обоснование выбора внутренних структур данных и алгоритмов.

Отчет принимается в электронном виде.

**Примечание: НЕ НАДО БРАТЬ СТРУКТУРУ ТЗ ИЗ ИНТЕРНЕТА!**