

РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА

ОБЩЕЕ ЗАДАНИЕ НА РАСЧЕТНО ГРАФИЧЕСКУЮ РАБОТУ

ЦЕЛЬ РАБОТЫ

1. Обобщить знания, полученные в ходе изучения дисциплины "Основы функционирования компьютеров".
2. Расчетно-графическая работа основана на материалах практических и лабораторных работ по дисциплине " Основы функционирования компьютеров".
3. Вариант каждого задания генерируется каждым исполнителем индивидуально.

ЗАДАНИЕ

Необходимо выполнить 7 контрольных работ, указанных ниже.

Контрольная работа 0. Генерация персонального варианта задания.

Контрольная работа 1. Представление чисел в позиционных системах счисления.

Контрольная работа 2. Выполнение арифметических операций в позиционных системах счисления.

Контрольная работа 3. Представление чисел в прямом коде.

Контрольная работа 4. Представление чисел в дополнительном коде.

Контрольная работа 5. Выполнение арифметических операций в дополнительном коде.

Контрольная работа 6. Разработка ветвящейся программы для учебного компьютера ToyCom.

ХОД РАБОТЫ

1. Записать данные, которые будут использоваться при генерации персонального варианта задания.
2. Выполнить генерацию 7-и целых чисел.
3. Выполнить генерацию текста для персонального задания.
4. Занести персональные данные и персональный вариант задания в электронную таблицу.
5. Сдать лабораторную работу преподавателю.

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

1. Титульный лист.
2. Персональные данные.
3. Персональный вариант задания.