## Методические рекомендации по написанию контрольной работы для магистров заочной формы обучения

Содержит 3 задания: 1. Файловая структура, 2. Задание по форматированию текста и таблиц в текстовом редакторе Word. 3. Выполнение преобразований в различных системах счисления. Каждое задание оценивается от 5 — до 10 баллов. Минимальная оценка всей работы — 15 баллов, максимальная оценка всей работы — 30 баллов.

- 1. Задание по файловой структуре.
- 5 баллов правильное составление структуры дерева каталогов и файлов.
- 6 баллов Правильное указание размеров файлов.
- 7 баллов Правильное указание размера кластера и размера файлов в кластерах
  - 8 баллов Правильное указание потерь дискового пространства.
- 9 баллов правильный пересчет размеров файла из байтов в Килобайты, Мегабайты и обратно
  - 10 баллов Правильное указание полного имени файла и пути к файлу.
    - 2. Задание по форматированию текста и таблиц в текстовом редакторе Word.
  - 5 баллов правильная установка наименования и размера шрифта
  - 6 баллов правильное выравнивание абзацев и установка начертания,
  - 7 баллов Правильное добавление и форматирование таблицы
  - 8 баллов правильное добавление графического объекта
- 9.баллов правильное разделение текста на разделы и добавление колонтитулов
  - 10 баллов правильное добавление гиперссылки
    - 3. Задание по выполнению преобразований в различных системах счисления.
- 5 баллов правильный перевод чисел из десятичной системы счисления в двоичную и обратно
- 6 баллов правильный перевод чисел из двоичной системы счисления в шестнадцатеричную и обратно
- 7 баллов правильный перевод чисел из десятичной системы счисления в любую систему (например, семеричную) и обратно
- 8 баллов правильное выполнение арифметических операций в двоичной системе
- 9 баллов правильное выполнение логических операций 10 баллов правильное выполнение задач по условному программированию