

*Задания и методические указания для выполнения контрольных работ по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» на 2010/2011 учебный год*

В качестве контрольных работ по курсу Технологии программирования студентам предлагается выполнить следующий список работ:

1. Подготовить реферат на тему:
  - Интерфейсы стандартной библиотеки шаблонов STL в языке C++
  - Методы обработки в языках высокого уровня ошибок с помощью механизма исключительных ситуаций
  - Методы реализации web-приложений с помощью Java-технологий
2. Реализовать программный проект для решения следующих вариантов задач:
  - Реализация приложения с использованием библиотеки Boost;
  - Компоновка и наполнение диалогов в библиотеке QT
3. Изучение инструментов разработки, отладки и профилирования
4. Составление документации к реализованным практическим заданиям