- 1. Международный стандарт ISO/IEC 12207: 1995-08-01. Указанный стандарт является базовым и определяет жизненный цикл программного обеспечения. Стандарт определяет стратегию и общий порядок в создании и эксплуатации программного обеспечения, охватывая жизненный цикл от концептуальной идеи до завершения проекта.
- 2. ISO/IEC 9126:1991. Информационная технология. Оценка программного продукта. Характеристики качества и руководство по их применению. Настоящий стандарт определяет шесть характеристик, которые с минимальным дублированием описывают качество программного обеспечения. Данные характеристики образуют основу для дальнейшего уточнения и описания качества программного обеспечения. Руководства описывают использование характеристик качества для оценки качества программного обеспечения.
- 3. SO/IEC 14598-4:1999. Информационная технология. Разработка программных средств. Процессы для заказчика. Стандарты разработки, сопровождения, тестирования и управления конфигурацией компонентов и программных средств
- 4. MIL-STD-498:1994. Разработка и документирование программного обеспечения.
- 5. ISO 14102:1995. Информационная технология Оценивание и выбор инструментальных средств CASE.
- 6. ИСО/ТО 10006:1997 (R). Менеджмент качества. Руководство качеством при административном управлении проектами.
- 7. ГОСТ 28806. Качество программных средств. Термины и определения.