



Библиотека Boost.sa_PнаC++

- 1 Особенности boost.
- 2 Каковы основные цели разработки boost?
- 3 Какие утверждения о boost верны?
- 4 Какие преимущества даёт использование boost?
- 5 Какие из объектов шаблонов и макросов в рассмотренных библиотеках boost предназначены для предупреждения сборки с некорректными типами?
- 6 Какие из объектов шаблонов и макросов в рассмотренных библиотеках boost предоставляют безопасный обобщённый контейнер с возможностью хранения различных типов?
- 7 Какие из объектов шаблонов и макросов в рассмотренных библиотеках boost предоставляют безопасный обобщённый класс хранилище единичных значений любых различных типов?
- 8 Какие из объектов шаблонов и макросов в рассмотренных библиотеках boost предоставляют STL совместимый контейнер с перезаписью элементов при заполнении?
- 9 Какие утверждения о применении и реализации проверки времени компиляции в boost верны?
- 10 Какие преимущества обеспечивает тип `boost::variant` по сравнению с `union`?
- 11 Какие операции можно выполнять с объектом `boost::any`?
- 12 Какие утверждения о контейнере `boost::circular_buffer` верны?
- 13 Какие из приведённых умных указателей выполняет автоматическое удаление объекта?
- 14 Какие операторы перегружаются для умных указателей (в частности для `shared_ptr`)?
- 15 Каковы особенности умного указателя `boost::scoped_ptr`?
- 16 Каковы особенности умного указателя `boost::shared_ptr`?





- 17) Каковы особенности умного указателя `boost::weak_ptr`?
- 18) Каковы особенности умного указателя `boost::intrusive_ptr`?
- 19) Какая из библиотек Boost поддерживает работу с тернарной логикой?
- 20) Какая из библиотек Boost поддерживает анализ размерностей операндов вычислительных операций?

