

Лабораторная работа 3

Контрольные вопросы

1. Опишите модификаторы доступа и наследования. Как изменяются атрибуты доступа элементов класса при наследовании?
2. Как работают конструкторы при наследовании?
3. Как работают деструкторы при наследовании?
4. Какой класс называется производным?
5. Как объявляются производные классы?
6. Для чего используется множественное наследование? Чем оно отличается от простого наследования?
7. Каков механизм вызова конструкторов при множественном и виртуальном наследовании?
8. Какие проблемы возможны при множественном наследовании?
9. Какая функция называется виртуальной?
10. Чем виртуальные функции отличаются от перегружаемых?
11. Какой класс называется абстрактным?
12. В чем состоит различие раннего и позднего связывания?
13. Опишите назначение виртуального деструктора.