

Курс «Объектно-ориентированное программирование на C++» Встреча №22

Тема: Исключения

Задание 1.

Добавьте в класс двусвязного списка механизм обработки исключений. На ваш выбор генерируйте исключения в случае ошибок. Например, нехватка памяти, попытка удаления из пустого списка и т.д.

Задание 2.

Создайте иерархию пользовательских классов-исключений. В ней должны быть классы для разных ситуаций. В качестве предметной области используйте ваши практические и домашние задания. Например, должны присутствовать классы для обработки всевозможных математических ошибок, нехватки памяти, проблемам по работе с файлами и т.д.