

### *Группа 2.3 (9.03.2011)*

Решения размещаются в двух файлах (один – h, второй – cpp) и демонстрируются в третьем файле main.cpp. Не забывайте о правилах работы с динамической памятью.

1. Создать запись `integer`, хранящую одно поле целого типа.
2. Определите функцию, создающую массив экземпляров `integer` в динамической памяти со случайными значениями полей. Определите функцию печати массива экземпляров `integer`.
3. Определите функцию, суммирующую поля записи `integer`, переданные в массиве размера `Len`, начиная с индекса `N`, заканчивая индексом `M`. Сумма должна записываться в экземпляр `integer`, который и является возвращаемым значением функции.