***Темы практических заданий к экзамену по ПнаЯВУ***

1. Классы, объекты, конструкторы, деструктор.
2. Перегрузка операций.
3. Перегрузка ввода/вывода, вызов перегрузок >> и << в производном классе из базового класса.
4. Простое наследование.
5. Множественное наследование.
6. Абстрактные классы, виртуальные функции.
7. Виртуальное наследование.
8. Генерация и обработка исключений.
9. Запись и чтение объектов в текстовый файл.
10. Запись и чтение объектов в бинарный файл.
11. Файл произвольного доступа.
12. Итераторы ввода/вывода.
13. Класс контейнера, итератора и класс алгоритма.
14. Работа с STL-контейнерами (алгоритмы).