**Лабораторна робота №18. Класи потоків введення Перевантаження операторів потокового введення/виведення. Форматування виводу..**

**Мета:** Набуття навичок в розробці програм, де використовується перевантаження операторів потокового введення/виведення.

**Завдання**

1. Опрацювати теоретичні відомості та переглянути лекцію №25.
2. Вся ця робота виконується з програмою, яка розроблювалась на ЛР № 11.
3. Створити нові позиції меню для виклику функції виведення інформації по студентам на консоль через перевантажений оператор виведення даних "<<". Назву цій позиції можна надати "Test write Student ". Врахувати необхідність проведення перевірки щодо наявності даних про студентів (дані були попередньо введені).
4. Результати надсилати на електронну адресу викладача

[**t.i.lumpova@gmail.com**](mailto:t.i.lumpova@gmail.com)у вигляді заголовкового файлу та cpp-файлу з іменем у форматі

Для заголовкового файлу

**<Прізвище англійською>.h**

Наприклад, Ivanov.h

Для cpp-файлу:

**<Номер групи> <Номер лабораторної><Прізвище англійською>.cpp**

Наприклад, 31-01Ivanov.cpp.

Тему в заголовку листа записати

**ООП<Номер групи>-ЛР <Номер лабораторної>-<Прізвищеанглійською>**

**Строк відсилки ЛР ІПЗ-31**

**ІПЗ-32 14.12.2020**

Всі запитання, що виникнуть, надсилайте на електронну адресу викладача, тему в заголовку листа записати

**ООП<Номер групи>-Запитання-<Прізвище англійською>**.