

Лабораторная работа 6

Задание:

- 1) В задании ЛР1 (по вариантам) добавить перегрузку оператора сравнения меньше (*operator<*) и переделать сортировку без лямбда-функции;
- 2) В класс объекта (из ЛР1) добавить перегруженный оператор «<<» для вывода информации об объекте в поток, аналогично функции **repr**;
- 3) В класс **AbstractReader** (из ЛР5), и его потомки добавить перегруженный оператор «>>» для чтения одного объекта из файла.
- 4) Перегрузить оператор приведения к типу **bool** для класса **AbstractReader** и его потомков;
- 5) В результате, объекты можно будет читать в цикле с помощью такого кода:

```
Car c;  
CSVReader rd("file.csv");  
while (rd >> c)  
    std::cout << c << std::endl;
```