

Лабораториска вежба 8 – преоптоварување на оператори

Име и презиме	Број на индекс	Група

Задача 1:

Да се дефинира класа за работа со **туристички патувања** (тури). За секое патување се чува името, цената во денари, бројот на дестинации и **динамички алоцирана низа** од дестинациите (град и време на престој во денови). Класата треба да ги содржи следните методи и преоптоварени оператори:

- Конструктори и деструктор;
- Оператор **+=** за додавање на дестинација на почетокот на низата;
- Оператор **-=** за додавање на дестинација на крајот на низата;
- Оператор **++** за отстранување на првиот член од низата;
- Оператор **--** за отстранување на последниот член од низата;
- Оператор **<<** за печатење на сите информации за патувањето: име, цена, број на дестинации и листа од дестинациите.

Да се напише главна програма во која ќе се тестира работата на сите креирани методи и преоптоварувања.