**Задача**

1. Создать классы со следующей иерархией:

Кол-во пасс;

Кол-во пасс;

Грузоподъёмность;

Грузоподъёмность;

**ЗИЛ**

**КамАЗ**

**ПассажирскийТр.**

**ГрузовойТр.**

Транспорт

Погрузка ();

Посадка ();

заправляться();

ехать();

**ПАЗ**

**ЛАЗ**

1. Используя приведение типов, создать массив типа Транспорт из объектов (КамАЗ, ЗИЛ, ЛАЗ, ПАЗ), применить методы базового класса ко всем объектам.
2. Из массива достать каждый объект и, применив к нему сужающее приведение, получить информацию о грузоподъёмности (у грузового транспорта) и количество пассажирских мест (в автобусах).