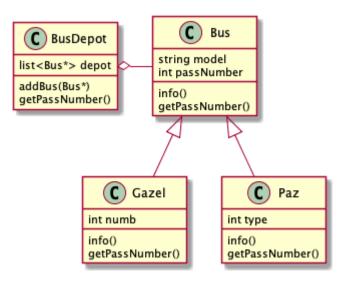
Задача N30

а) Задана иерархия классов:



Реализовать:

- 1) Специальные методы всех классов.
- 2) Методы, указанные на диаграмме.

Написать программу:

- 1) Создающую объект класса **BusDepot**.
- 2) Добавляющую несколько автобусов в депо.
- 3) Выводящую на экран суммарную вместимость всех автобусов (в зависимости от модели, типа т.п.).

Примечание: диалоги для ввода данных организовывать не нужно.

b) Дан класс:

```
class Time
{
   int hour,min,sec;
   ...
};
```

Реализовать:

- 1) Конструктор с параметрами.
- 2) Оператор проверки на равенство.
- 3) Операторы сравнения <,>.