Лабораторная работа № 4

**Задание 1. (номер варианта = номер по списку % 13 +1)** Построить иерархию классов в соответствии с вариантом задания:

**5. Автомобиль, поезд, транспортное средство, экспресс**

**Задание 2.** Реализовать классы, используя принцип инкапсуляции и наследования (разработать методы (не меньше 4-х) и свойства (не меньше 3-х) для каждого из определяемых классов)

**Задание 3.** Написать программу, демонстрирующую работу с классами.