

### Задание

1. Найти ответы на поставленные ниже вопросы (Взять из файла UML\_Практические работы).
2. Спроектировать диаграммы.
3. Защитить работу

### *Вопросы:*

1. Диаграмма классов определение
2. Что такое класс?
3. Графическое изображение класса
4. Атрибут класса
5. Операция
6. Отношения на диаграмме классов
7. Диаграмма состояний
8. Конечный автомат
9. Состояние
10. Действие
11. Входное действие, Действие выхода, Внутренняя деятельность
12. Псевдосостояние, Начальное состояние, конечное состояние

### *Практика:*

1. Создать диаграмму классов по выбранной ранее предметной области
2. Создать диаграмму состояний по выбранной ранее предметной области