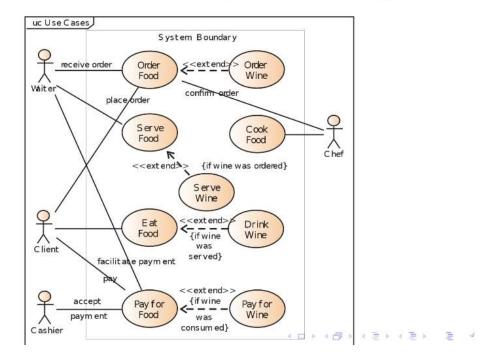
## Диаграмма прецедентов

Для описания функциональных возможностей может использоваться **use case** диаграмма (диаграмма прецедентов)



- Диаграмма строится из 3 основных элементов:
- Система (рамки системы). Прямоугольник обозначающий систему. Включает в себе прецеденты. Иногда не приводится
- Прецедент возможность системы (часть её функциональности), благодаря которой пользователь может получить конкретный, измеримый и нужный ему результат.
  Обозначается овалом с описанием возможности из 1-3 слов. Например: просмотр страниц сайта, комментирование, добавление постов
- Актёр (actor) роль, которую пользователь играет по отношению к системе. Обозначается человечком с названием роли Например: посетитель сайта, администратор сайта

Таким образом **диаграмма вариантов использования** (use case diagram, диаграмма прецедентов) – UML-диаграмма, отражающая отношения между актёрами и прецедентами.