

Лабораторная работа №9
студента группы ИТ – 42
Курбатовой Софьи Андреевны

Выполнение: _____

Защита _____

**РАЗРАБОТКА ДИАГРАММ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ И КЛАССОВ ПРИ
СОЗДАНИИ МОДЕЛЕЙ АНАЛИЗА ВАРИАНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Цель работы: знакомство с этапами архитектурного анализа системы, назначением элементов языка UML для построения диаграмм последовательностей, кооперации и классов. Получение практических навыков при разработке структуры модели и классов анализа в соответствии с требованиями архитектурного анализа, а также при построении диаграмм последовательностей и кооперации.

Содержание работы

В соответствии с вариантом, определяющим предметную область, продолжить разработку моделей анализа вариантов использования, дополнив их для анализа не менее трех вариантов использования следующими элементами:

1. Диаграммами трассировки.
2. Диаграммами последовательности.
3. Диаграммами классов с операциями анализа.
4. Диаграммами кооперации

Ход работы

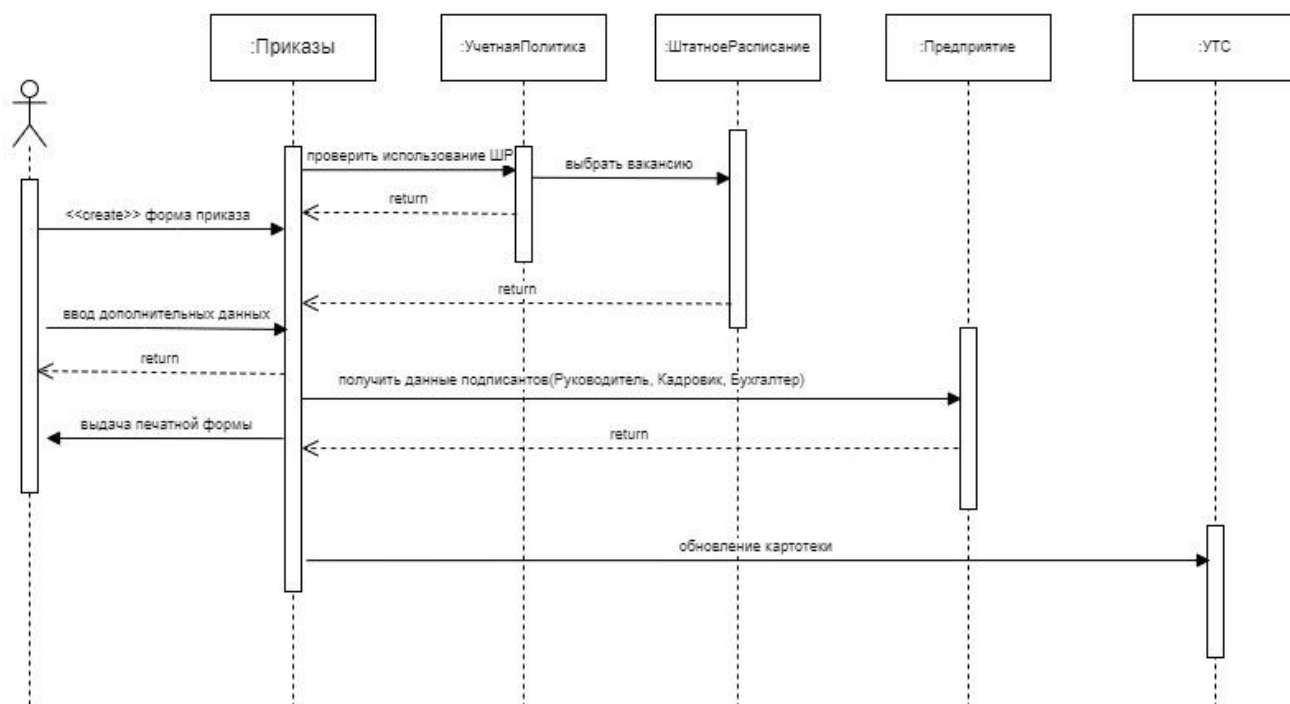


Рис. 9.1. Диаграмма последовательности №1: Оформление приема на работу

Вывод: проведено знакомство правилами создания диаграмм деятельности. Приобретены практические навыки работы при построении диаграмм деятельности.