

Автономная некоммерческая организация «Профессиональная
образовательная организация «Московский Международный Колледж»

Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

Дисциплина: Операционные системы

ОТЧЕТ

Практическая работа № 2

**На тему: Построение диаграмм использования вариантов с помощью
специализированных языков**

Выполнил студент группы: И-9-23 _____ Марасулов Азизбек

Оценка:

Проверил(-а): _____ Викторенко О. С.

г. Москва

2024 г.

Краткая теория:

Диаграмма вариантов использования в UML — это диаграмма, отражающая отношения между акторами и прецедентами и являющаяся составной частью модели прецедентов, позволяющей описать систему на концептуальном уровне.

Цель работы:

Приобретение умения написания диаграммы прецедентов с использованием специализированного языка UML.

Порядок выполнения работы:

- 1.Изучение теоретического материала.
- 2.Практическая часть.

Листинги:

@startuml

actor Пользователь

Пользователь -- (Вход в приложение)

(Войти) --> (Вход в приложение)

(Регистрация) --> (Вход в приложение)

Пользователь -- (Поиск работы)

(Посмотреть список вакансий) --> (Поиск работы)

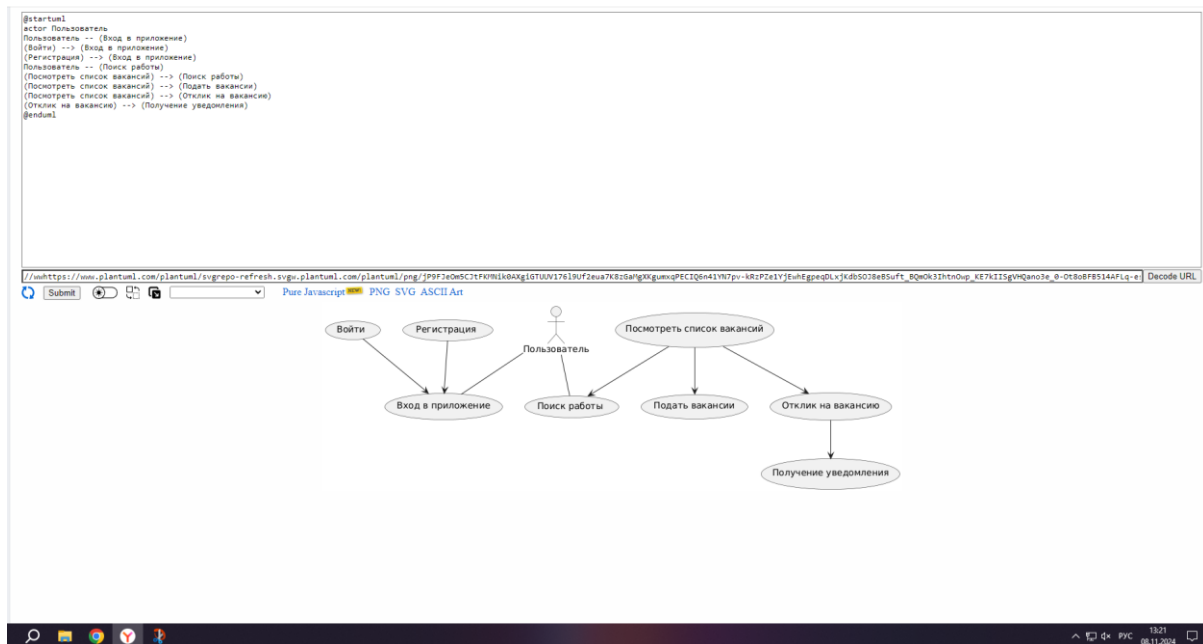
(Посмотреть список вакансий) --> (Подать вакансии)

(Посмотреть список вакансий) --> (Отклик на вакансию)

(Отклик на вакансию) --> (Получение уведомления)

@enduml

Изображение диаграммы:



Вывод:

В ходе работы я приобрел навык умения написания диаграммы прецедентов.