Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования

**«Финансовый университет**

**при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

**Департамент анализа данных и машинного обучения**

**Пояснительная записка к курсовой работе по дисциплине**

**«Современные технологии программирования»**

на тему:

**Разработка информационной системы для кинотеатра с использованием Java, Spring и технологий мобильной разработки**

Выполнил:

Студент группы ПИ19-4

Козловский Алексей Дмитриевич

(Подпись)

Научный руководитель:

профессор, д.э.н. Демин Игорь Святославович

(Подпись)

2021

Оглавление

Введение

1. Постановка задачи
2. Описание предметной области
3. Актуальность автоматизации
4. Описание программы
   1. Алгоритмические решения
   2. Описание интерфейса программы
   3. Состав приложения
5. Назначение и состав классов программы

Заключение

Список литературы

1. Уоллс К. Spring в действии. – М.: ДМК Пресс, 2013. – 752 с.
2. Лонг Джош, Бастани Кеннет Java в облаке. Spring Boot, Spring Cloud, Cloud Foundry. – СПБ.: Питер, 2019. – 624 с.
3. Филлипс Билл, Стюарт Крис, Марсикано Кристин, Гарднер Брайан Android. Программирование для профессионалов. 4-е издание. — СПб.: Питер, 2021. — 704 с.
4. Кузнецов М. В., Симдянов И. В. Самоучитель MySQL 5. — СПб.: БХВ-Петербург, 2006. — 560 с.
5. Олег Докука, Игорь Лозинский Практика реактивного программирования в Spring 5. – М.: ДМК Пресс, 2019. – 508 с.
6. Козмина, Юлиана, Харроп, Роб, Шефер, Крис, Хо, Кларенс. Spring 5 для профессионалов.: Пер. с англ. - СПб.: ООО "Диалектика", 2019. - 1120 с.