# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## Полное наименование Системы и её условное обозначение

**1.1. Наименование системы**

**1.1.1. Полное наименование системы**

Полное наименование: Автоматизация управления кинотеатром

**1.1.2. Краткое наименование системы**

Краткое наименование: АУК

## Наименование и реквизиты

**Наименование организаций Заказчика**

- Заказчик: ЗАО "Кинотеатр Бум-Бом"

- Адрес фактический: г.Москва, ул. Московская, д. 51

- Телефон / Факс: +7 (812) 1234567

## 1.2 Наименование и реквизиты Исполнителя Разработчик: ООО "Решение есть"

## - Адрес фактический: г. Москва, пр. Майская, д. 67

## - Телефон / Факс: +7 (234) 9476586

**1.4 Основание для разработки**

- Документ: Техническое задание на разработку системы автоматизации налоговых деклараций

- Организация, утвердившая документ: Министерство Финансов РФ, утверждено 01.03.2022

- Тема разработки: "автоматизация процесса бронирование билетов ".

## Плановые сроки начала и окончания работ

- Начало работ: 13.05.2024

- Окончание работ: 23.05.2024

## 1.4 Сведения об источнике и порядке финансирования работ

бюджет заключается в контракте, оплата поэтапно после выполнения каждого этапа работ.

# НАЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ

## Назначение Системы

Автоматизация процесса покупки билетов кинотеатра

## Цели создания Системы

-упрощение процесса покупки билетов

-минимизация ошибок при бронировании

-увеличение уровня обслуживания клиентов

-увеличение продаж и удобств для посетителей

# ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ

## Краткие сведения об объектах автоматизации

Покупка билетов в кинотеатре  
- Подразделяется на следующие подсистемы:  
   - Интерфейс пользователя для бронирования билетов  
   - Система обработки платежей  
   - Система управления местами в зале  
   - Система подтверждения покупки и выдачи билетов

## 3.2 Сведения об условиях эксплуатации объекта автоматизации и характеристиках окружающей среды

## Условия эксплуатации:

## Офисная среда, доступ к сети интернет

## Окружающая среда: Соблюдение требований безопасности информации

# ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

## Требования к системе в целом

### **4.1.1 Требования к структуре и функционированию**

- Автоматизированная система должна обладать средствами самодиагностики и авторегистрации ошибок, а также обеспечивать возможность проведения периодической диагностики системы администратором.

#### **4.1.1.1Требования к организации обмена информацией между компонентами**

#### Cистемы информация должна передаваться между различными подсистемами - от интерфейса пользователя до базы данных. Технологии, которые можно использовать включают API, базы данных SQL и другие методы обмена данными

#### **4.1.1.2 Требования к составу интегрируемых систем**

Система может включать в себя модуль авторизации пользователя, базу данных сеансов в кинотеатре, систему бронирования мест, оплаты и т.д.