**Техническое задание на разработку ПП для ПО "Кинотеатр"**

**Содержание**

1. Общие сведения

1.1. Наименование системы

1.2. Основания для проведения работ

1.3. Наименование организаций - Заказчика и Разработчика

1.3.1. Заказчик

1.3.2. Разработчик

1.4. Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ

1.5.

2. Назначение и цели создания системы

2.1. Назначение системы

2.2. Цели создания системы

3. Характеристика объектов автоматизации

4. Требования к системе

4.1. Требования к системе в целом

4.1.1. Требования к структуре и функционированию системы

4.1.2. Требования к численности и квалификации персонала системы и режиму его работы

4.1.3. Требования к надежности

4.1.4. Требования к эргономике и технической эстетике

4.1.5. Требования по сохранности информации при авариях

4.2. Требования к фунциям, выполняемых системой

4.3. Требования к видам обеспечения

4.3.1. Требование к информационной и программной совместимости

4.3.2. Требования к техническому обеспечению

5. Состав и содержание работ по созданию системы

6. Порядок контроля и приемки системы

7. Требования к составу и содержанию работ по подготовке объекта автоматизации к вводу системы в действие

7.1. Технические мероприятия

7.2. Организационные мероприятия

7.3. Изменения в информационном обеспечении

8. Требования к документированию

9. Источники разработки

**1. Общие сведения**

**1.1. Наименование системы**

Информационная система “Кинотеатр”.

**1.2. Основания для проведения работ**

Работа выполняется на основании договора №22 от 15.05.24г.

**1.3. Наименование организаций - Заказчика и Разработчика**

**1.3.1. Заказчик**

Заказчик: Кинотеатр "Время на веселье"

Адрес фактический: г.Рига ул. Притистрит 178

Телефон / Факс: +7 (999) 9999999

**1.3.2. Разработчик**

Разработчик: компании "Информационные системы и программирование"

Адрес фактический: ул. Коммунистическая 83/3

Телефон/ Факс: +7 (961) 5146371

**1.4. Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ**

Работы по созданию автоматизированной системы ''База данных" сдаются разработчиком поэтапно в соответсвии с календарным планом Проекта.

**2. Назначение и цели создания системы**

**2.1. Назначение системы**

1. Хранение информацию о фильмах, их жанрах;
2. Хранение информации о залах, количестве мест в каждом зале;
3. Хранение информации о сотрудниках кинотеатра;
4. Ведение статистики продаж билетов, выявление самых популярных фильмов;
5. Подсчет выручки с билетов на сеанс;
6. Генерация отчетов о продажах за месяц.

**2.2. Цели создания системы**

Автоматизированная система создается с целью: обеспечения сбора и первичной обработки исходной информации, хранении информации о сотрудниках(менеджерах), залах, фильмах, ведении статистики продаж билетов, подсчета выручки.