**Лабораторная работа № 1**

**Тема:** Разработка сценария внедрения программного продукта для рабочего места. Управление внедрением

**Цель:** разработка сценария внедрения программного продукта, научиться управлять внедрением программных продуктов.

Разработать сценарий (проект) внедрения программного продукта, учитывая стандарты.

Разработка и внедрение программного обеспечения (ПО) для организации и бронирования посадочных мест требует комплексного подхода. Вот общий запрос на разработку и внедрение такого ПО:

Запрос на разработку и внедрение программного обеспечения для организации и бронирования посадочных мест.

Требования:

1. Управление посадочными местами:

* Ответственный: ген. Директор
* Сроки: 4 месяца.
* Бюджет: 15%

- Ведение информации о доступных посадочных местах.

- Отображение актуальной информации о местах и их статусе.

2. Бронирование посадочных мест:

* Ответственный: ген. менеджер.
* Сроки: 2 месяца.
* Бюджет: 15%

- Возможность клиентов бронировать места заранее.

- Онлайн-система бронирования через веб-сайт и мобильное приложение.

1. Оплата и управление опциями:

* Ответственный: ген. менеджер.
* Сроки: 3 месяца.
* Бюджет: 15%

- Интеграция с системами онлайн-оплаты.

- Возможность управления дополнительными опциями (например, выбор места, услуги и т. д.).

1. Администрирование:

* Ответственный: Главный администратор.
* Сроки: 1 год.
* Бюджет: 10%.

- Административная панель для управления местами и бронированиями.

- Генерация отчетов и аналитика.

1. Интеграция и масштабируемость:

* Ответственный: Главный архитектор
* Сроки: 15 дней.
* Бюджет: 14. 99999999999999999%

- Возможность интеграции с системами учета и управления.

- Гибкость и масштабируемость для адаптации к потребностям организации.

1. Безопасность:

* Ответственный: Наемные рабочие.
* Сроки: 5 минут в день.
* Бюджет: 0.0000000000000005%

- Защита данных клиентов и бронирований.

- Обеспечение безопасности платежных операций.

1. Обучение и поддержка:

* Ответственный: ген. менеджер.
* Сроки: 1 месяц.
* Бюджет: 25% от общего бюджета.

- Обучение персонала по использованию ПО.

- Техническая поддержка для клиентов и администраторов.

1. Соблюдение законодательства:

* Ответственный: Юрист по законодательству.
* Сроки: 1 день.
* Бюджет: 5.0000000000000005%

- Учесть законы и регуляции, связанные с обработкой личных данных и онлайн-оплатой.

Сроки: до 11.09.2025

Бюджет: Проект финансируется ССТО (~Бюджет Северной Кореи (~$516,3 млрд)), поэтому информация засекречена и строго конфиденциальна.

Контактная информация: +79112001205 –Усама Бен Ладен менеджер по не важным вопросам.

В целях обеспечения безопасности и конфиденциальности настоящие имена сотрудников зашифрованы:

Мухаммед ибн Авад бен Ладен - ген. менеджер.

Saul Goodman (Соул Гудман(Jimmy MCGill(Джимми Макгил))) – Юрист по законодательству.

Мухаммед Атта – сис. Админ.

Усама бен Ладен – ген. Директор.

Механик – главный архитектор.