**Отчёт по практической работе № 5.**

**Студента группы 11-1: Бондика Сергея.**

**Тема: Содержание проекта.**

**Цель: Формирование основных понятий по теме и навыков определения задач проекта и логической последовательности их выполнения.**

**Задание:** Используя жизненный цикл проекта, Устав заполнить таблицу «**Содержание задач проекта**».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ проекта** | **Вид задачи** | **Предшествующие работы** | **Исполнители задач проекта** |
| **1** | **Начало проекта** | **Веха** | **-** |  |
|  | **Инициация проекта** | **Фаза** |  |  |
| 2 | Составление заявки. | Задача | 1 | Преподаватель |
| 3 | Разработка ТЭО. | Задача | 2 | Сист.админ. |
| 4 | Формирование договора. | Задача | 3 | Куратор |
| 5 | Оценка рисков проекта. | Задача | 2 | Руков.проекта |
| 6 | Разработка Устава проекта. | Задача | 2, 3, 4, 5 | Руков.проекта |
|  | Инициация завершена. | **Веха** |  |  |
|  | **Планирование проекта.** | **Фаза** |  |  |
| 7 | Уточнение целей и задач работ. | Задача | 6 | Сист.админ. |
| 8 | Сбор документации. | Задача | 7 | Сист.админ. |
| 9 | Составление бюджета и графика работ. | Задача | 8 | Сист.админ. |
| 10 | Распределение задач и требований. | Задача | 9 | Руков. проекта |
| 11 | Разработка плана проекта. | Задача | 9, 10 | Руков.проекта |
|  | **Планирование завершено.** | Веха |  |  |
|  | **Реализация** | **Фаза** |  |  |
| 12 | Проверка и корректировка планов. | Задача | 11 | Сист.админ. |
| 13 | Доставка комплектующих. | Задача | 12 | Поставщик |
| 14 | Проверка на доставку всех комплектующих. | Задача | 13 | Сборщик |
| 15 | Сбор рабочего места и компьютера. | Задача | 14 | Сборщик |
| 16 | Установка Программного обеспечения и прикладных программ. | Задача | 15 | Сборщик |
| 17 | Оценка хода работ. | Задача | 15, 16 | Руков.проекта |
|  | **Установка оборудования завершена.** | **Веха** |  |  |
|  | **Тестирование** | **Фаза** |  |  |
| 18 | Тестирование ПК на работоспособность. | Задача | 17 | Тестировщик |
| 19 | Тестирование ПО на работоспособность. |  | 18 | Тестировщик |
| 20 | Исправление дефектов (при наличии). | Задача | 19 | Сборщик |
|  | **Завершение проекта.** | **Фаза** |  |  |
| 21 | Оценка результатов проекта и подведение итогов. | Задача | 19 | Сист. админ. |
| 22 | Подготовка итоговых документов. | Задача | 21 | Руков. проекта |
| 23 | Сдача проекта в эксплуатацию. | Задача | 22 | Руков. проекта |
| 24 | Обучение пользованию. | Задача | 23 | Преподаватель |
| 25 | Оплата проекта. | Задача | 23 | Заказчик |
| 26 | **Конец проекта** | **Веха** |  |  |

**Контрольные вопросы:**

1. **Что понимается под фазой, вехой и задачей проекта?**

Фаза – этап проекта, когда определённый вид работ.

Веха – констатация факта.

Задача – это то, что должно быть выполнено.

1. **Дайте определение ключевой вехи проекта.**

Ключевая веха – это момент, в котором достигаются или констатируются основные цели.

1. **Что такое иерархическая структура работ проекта?**

Иерархическая структура работ проекта – это разбиения проекта на более мелкие, управляемые и измеримые элементы работ.

1. **Дайте краткое описание этапу эксплуатации.**

Этап эксплуатации представляет собой фазу, когда начинает использоваться проекта конечными пользователями или заказчиками.