Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Пензенской области «Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж)»

**Практическая работа № 1 по учебной практике**на тему: «Разработка сценария для внедрения программного продукта для рабочего места.»

Выполнил:

Крючков Евгений

ст.гр. 22ИТ35

Проверил преподаватель:

Сазонова А.Ю.

Пенза, 2025**Цель работы:** научиться управлять внедрением программных продуктов.

**Ход работы:**

**Ответы на вопросы:**

1. Устав проекта – является официальной авторизацией проекта и разрабатывается руководителем проекта с привлечением членов команды управления проектом со стороны исполнителя.
2. Устав проекта содержит следующие разделы:
3. Название проекта – в этом разделе содержится название проекта
4. Бизнес-цели компании или причины возникновения проекта – данный раздел существует для ответа на вопрос, зачем данный проект.
5. Цели проекта – данный раздел содержит цели, которые выполняет данный проект. Они должны быть: конкретные, измеримые, достижимые, приносящие результат, ограниченные во времени.
6. Границы проекта – данный раздел явно указывает на то, что включается в проект. Необходимо также указать что явно не включается в проект. Существуют: организационные, функциональные, географические границы.
7. Содержание проекта (задачи проекта) – данный раздел содержит ответ на вопрос - какую конкретную работу нужно выполнить для достижения поставленных целей.
8. Основные предположения – данный раздел содержит информацию о ряде факторов, значения которых являются неопределёнными.
9. Основные ограничения – данный раздел содержит условия, влияющие на действия команды или определяющих их. Ограничения проекта задаются в процессе инициации. Ограничения могут затрагивать разные области проекта.
10. Контрольные события и ключевые даты – данный раздел содержит основные события в ЖЦ проекта и его ключевые даты.
11. Основные результаты и критерии успеха – данный раздел содержит основные результаты данного проекта и критерии его успеха.
12. Планируемая стоимость проекта – данный раздел содержит планируемую стоимость проекта между заказчиком и исполнителем.
13. План управления проектом включает следующие разделы: план управления содержанием, план управления расписанием, план управления стоимостью, план управления качеством, план управления обеспечением проекта персоналом, план управления коммуникациями проекта, план управления рисками, план управления поставками, план управления изменениями.
14. ИСР - это иерархическая структура работ, её назначение состоит в выполнении разбиения укрупнённой структуры работ, представленной в документе «Предварительное описание содержания», на более мелкие, более управляемые элементы. В ИСР включаются работы, указанные в текущем одобренном описании содержания проекта. В процессе создания ИСР структурируется и определяется содержание всего проекта.
15. Декомпозиция – это инструмент, позволяющий выполнить разделение результатов поставки проекта на более мелкие, более управляемые элементы. Декомпозиция выполняется до тех пор, пока работа и результаты поставки не определяется на уровне пакетов работ.

**Устав проекта:**

[Устав проекта «Создание информационной системы»](https://web.snauka.ru/issues/2017/02/78121)

**Вывод:** в ходе выполнения данной практической работы приобрёл навыки разработки сценария для внедрения программного продукта для рабочего места.