

Логика действий и последовательность шагов при планировании индивидуального проекта. Этапы работы над проектом

Выполни тест

1. Гипотеза – это

- а) предположение или догадка, утверждение, не предполагающее доказательство
- б) утверждение, предполагающее доказательство
- в) предположение или догадка, утверждение, предполагающее доказательство

2. Технологическая карта проекта – это

- а) развернутый план реализации проектной деятельности
- б) краткий конспект
- в) тезисы

3. Важнейшие выводы, к которым пришел автор проекта:

- а. приложения;
- б. введение;
- в. заключение;

4. Вспомогательные или дополнительные материалы содержит

- а) приложение
- б) введение
- в) заключение

5. Сбор информации о каком-либо объекте или явлении, анализ, обобщение информации включает:

- а. прикладной проект,
- б. информационный проект
- в. творческий проект

Наличие термина «проект» говорит **о нацеленности на конечный результат** и ограниченность в сроках и ресурсах.

Наличие термина «исследование» говорит **о нацеленности на открытие новых знаний**.

На логику действий и последовательность шагов при планировании индивидуального проекта влияют отличия проектной деятельности от других видов деятельности:

- направленность на достижение конкретных целей;
- координированное выполнение взаимосвязанных действий;
- ограниченная протяжённость во времени с определённым началом и концом;
- в определённой степени неповторимость и уникальность.

Для успешного выполнения проекта **необходимо**

- сформулировать цели и ограничения проекта,
- определить перечень операций, входящих в проект и их продолжительность,
- составить план реализации проекта с учётом порядка следования взаимосвязанных действий, определять критический путь (самую длительную по срокам последовательную цепочку операций),
- включить в план работ описание промежуточных результатов и требования к их качеству,
- контролировать выполнение работ: реальные сроки выполнения операций, качество промежуточных результатов, отклонение от намеченного графика,
- оценивать соответствие полученного результата первоначальному замыслу и требованиям к его качеству.

Работа над проектом проходит в несколько этапов:

1. Этап Подготовительный

На этом этапе определяются цели и задачи

2. Этап Планирование

На данном этапе представляется весь фронт работ:

- Определить источники информации;
- Определить способы сбора информации и анализа информации;
- Определить способы представления результатов;
- Выработать критерии оценки результатов и процесса;
- Разделить задачи (обязанности между членами команды)

3. Этап Исследование

**На данном этапе вы в качестве «исследователя»
можете :**

выдвинуть гипотезу, подтвердить или опровергнуть ее в
результате работы над своим проектом.

3 этап Исследование

- **Основные инструменты:**
- Интервью;
- Опросы;
- Наблюдения;
- Эксперименты.
- **Методы исследования:**
- Анализ литературы;
- Анкетирование;
- Поиск в сети Интернет и т.д.

4 этап Результаты и выводы, оформление проекта

Результаты выполненных проектов должны быть материальны

то есть оформлены (компьютерная презентация, видеофильм, альбом, компьютерная газета, альманах, т.д.)

5 этап Представление результата, презентация

- **План защиты проекта**

1. Тема проекта

2. Цель проекта

3. Задачи

4. Гипотезы

5. Методы и средства исследования

6. Актуальность проекта

7. Этапы работы

8. Полученные результаты

9 Выводы

6 этап Оценка результатов

- Сделайте анализ своего выступления после защиты проекта. Ответьте кратко на вопросы:
 1. Довольны ли вы своим выступлением?
 2. Что вам особенно понравилось и запомнилось?
 3. Что не понравилось?

Вставьте пропущенные слова в предложения

1. _____ на данном этапе представляется весь фронт работ.
2. За этапом Представление результата, презентация, следует этап_____.
3. Анализ своего выступления осуществляют на этапе_____.
4. Анализ литературы, анкетирование- это _____ исследования.
5. Защита проекта осуществляется на этапе_____.

Домашнее задание

- Изучить материал, составить конспект