



# ***ИССЛЕДОВАНИЕ И ПРОЕКТ ?***



***«Исследовать – значит видеть  
то,  
что видели все, и думать так,  
как не думал никто»  
А. Сент-Дьердьи***



**Проект - от латинского — *projectus* - «брошенный вперед».**

- 1. совокупность документов, необходимых для создания какого-либо сооружения или изделия;**
- 2. предварительный текст какого-либо документа;**
- 3. какой-либо замысел или план.**

**Проектирование - процесс разработки и создания проекта (прототипа, прообраза, предполагаемого или возможного объекта или состояния).**



## Типы проектов:

- 1. Практико-ориентированный**
- 2. Исследовательский**
- 3. Информационный**
- 4. Творческий**
- 5. Ролевой**



# Формы презентации проекта:

- Воплощение
- Деловая игра
- Демонстрация видеофильма
- Диалог исторических или литературных персонажей
- Защита на Ученом Совете
- Игра с залом
- Иллюстративное сопоставление фактов, документов, событий, эпох, цивилизаций...
- Инсценировка реального или вымышленного исторического события

- Научная конференция
- Отчет исследовательской экспедиции
- Пресс-конференция
- Путешествие
- Реклама
- Ролевая игра
- Соревнование
- Спектакль
- Спортивная игра
- Телепередача
- Экскурсия



## ***Исследование.***

***Процесс выработки новых знаний, один из видов познавательной деятельности человека.***

***Исследовательская деятельность - особый вид интеллектуально-творческой деятельности, порождаемый в результате функционирования механизмов поисковой активности и строящийся на базе исследовательского поведения.***



## Основные методы исследования:

- **Эксперимент (лабораторный и естественный)**
- **Наблюдение (в т.ч. самонаблюдение)**
- **Беседы и интервью**
- **Тестирование**
- **Анкетирование**
- **Социологический опрос**



## **Исследовательские навыки и умения:**

- видеть проблемы;**
- задавать вопросы;**
- выдвигать гипотезы;**
- давать определения понятиям;**
- классифицировать;**
- наблюдать;**
- умения и навыки проведения экспериментов;**
- структурировать полученный в ходе исследования материал;**
- делать выводы и умозаключения;**
- доказывать и защищать свои идеи.**

	<b>Исследование</b>	<b>Проект</b>
<b>цель</b>	<i>уяснения сущности явления, истины, открытие новых закономерностей и т.п.</i>	<i>реализация проектного замысла</i>
<b>гипотеза</b>	<i>выдвижение гипотез и теорий, их экспериментальная и теоретическая проверка</i>	<i>наличие исследования, гипотезы не обязательно (нет исследования в проекте - нет гипотезы)</i>
<b>процесс</b>	<i>выработка новых знаний, истинное творчество</i>	<i>замысел, творчество по плану, ориентирование на практику</i>

<b>Исследование</b>	<b>Проект</b>
<b>1. Выделение и постановка проблемы (выбор темы исследования)</b>	<b>1. Постановка проблемы</b>
<b>2. Выдвижение гипотез</b>	<b>2. Планирование (проектирование)</b>
<b>3. Поиск и предложение возможных вариантов решения</b>	<b>3. Поиск информации</b>
<b>4. Сбор материала</b>	<b>4. Продукт</b>
<b>5. Обобщение полученных данных</b>	<b>5. Презентация</b>
<b>6. Подготовка к защите (сообщение, доклад, макет и др.)</b>	
<b>7. Защита работы</b>	



***Благодарим за внимание.***