**«Проектная деятельность, как эффективная форма работы с высокомотивированными детьми»**

**Памятка « Как работать над проектом»**

**1.Как выбрать тему.**

Тему выбрать несложно, если точно знаешь, что тебя интересует в данный момент. Если не можешь сразу определить тему, задай себе следующие вопросы:

-Что мне интересно больше всего?

-Чем я хочу заниматься в первую очередь(математикой, спортом, искусством, музыкой и т.д.)

-Чем, чаще всего я занимаюсь в свободное время?

Если эти вопросы не помогли, обратись к учителям, спроси родителей, поговори об этом с одноклассниками. Может быть, кто-то подскажет тебе интересную идею, тему твоего будущего проекта.

**2.Как определить цель и задачи.**

Определить цель, значит ответить себе и другим на вопрос о том, зачем ты его проводишь. Задачи уточняют цель.

Цель указывает общее направление движения, задачи описывают основные шаги.

**3.Как сформулировать гипотезу.**

Гипотеза- это предположение, рассуждение, догадка, еще не доказанная, не подтвержденная опытом.

Обычно гипотеза начинается со слов:

-предположим;

-допустим;

-возможно;

-что если.

**4.Как составить план работы.**

Для того, чтобы составить план, надо ответить на вопрос: как мы можем узнать что-то новое о выбранной теме. Для этого надо определить, какими методами можем пользоваться, а затем выстроить их по порядку.

Список доступных методов:

-подумать самостоятельно;

-посмотреть книги;

-спросить у других людей;

-познакомиться с кино- и телефильмами;

-обратиться к компьютеру; интернету;

-провести эксперимент.

**5.Подготовка к защите проекта.**

Собраны все сведения, проведены все наблюдения. Теперь нужно кратко изложить на бумаге самое главное, рассказать об этом людям.

1.Приготовить текст сообщения;

2.Сделать выводы;

3.Приготовить рисунки, схемы, макеты;

4.Приготовиться к ответам на вопросы.

**Нужно верить в то, что достигнешь намеченной цели.**

**Стремиться к ней, невзирая на трудности.**

**Верить в себя.**