

**МАСТЕР-КЛАСС  
«ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ  
ПРОЕКТНОЙ  
ТЕХНОЛОГИИ»**

**УЧИТЕЛЯ ГЕОГРАФИИ  
МОУ «ЛИЦЕЙ №3» БЕССТРАШНОВОЙ Н.  
А.**

## **Важнейшими компонентами стандартного исследовательского проекта являются:**

- проблема;
- цель и задачи проекта;
- выбор объекта и предмета исследования;
- план действий по достижению цели;
- механизм контроля и регулирования хода выполнения плана (механизм управления реализацией плана);
- ресурсное обеспечение проекта;
- действия, обеспечивающие реализацию проекта;
- результаты реализации проекта.



**Цель опорных схем – *"...изложить изучаемый материал так, чтобы на основе логических связей материала он стал доступным, отпечатался в долговременной памяти"* (В.Ф. Шаталов),  
облегчить запоминание.**

# Проект = 5 «П»

<b>Проблема</b>	<b>Проблема проекта</b>	<b>«Почему?» (это важно для меня лично)</b>
<b>Планирование</b>	<b>Цель проекта</b>	<b>«Зачем?» (мы делаем проект)</b>
	<b>Задачи проекта</b>	<b>«Что?» (для этого мы делаем)</b>
<b>Поиск</b>	<b>Методы и способы</b>	<b>«Как?» (мы это можем делать)</b>
<b>Презентация и продукт</b>	<b>Результат</b>	<b>«Что получится?» (какое решение проблемы)</b>

- Определяет суть проекта,
- Звучит так, чтобы хотелось читать и слушать!

**Тема**



**!!Не может быть в вопросе!!**




??А знаете, как вредна Кока-Кола??

**Постановка проблемы**

*Это противоречия между существующей ситуацией и твоим представлением об идеальной ситуации, которые нужно решить*

....., но .....

....., однако .....



Все пьют Кока-Колу, но многие не знают насколько она вредна для организма человека, а если бы узнали, то и пить перестали.



Звучит емко, лаконично и отражает тему проекта

**Цель**



*Начинается с глагола*

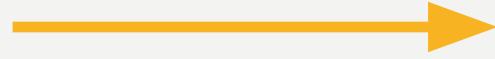
- определить..
- изыскать..
- привлечь..
- научить..
- сформулировать..
- развить...
- исследовать..

Шаги, которые необходимо «пройти» к достижению цели

**Задачи**



**Противоречие**



**Проблема проекта**



**Реальная ситуация**



**Цель проекта**



**Желаемая ситуация**

**Причины противоречий**



*Объект исследования*  
*Предмет исследования*



**Задачи проекта**

**УДАЧНОЙ  
ПРОЕКТНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ!**