

Конкурс учебных проектов  
в рамках фестиваля исследовательских и творческих работ  
учащихся  
«Портфолио ученика»  
2012-2013 учебный год

# «Выращивание кристаллов соли в домашних условиях»

## **Автор:**

Давидан Данила Сергеевич,  
Муниципальное бюджетное  
общеобразовательное  
учреждение средняя  
общеобразовательная  
школа № 4 МО город  
Горячий Ключ,  
1 класс

## **Руководитель:**

Михайлова Елена  
Николаевна,  
Муниципальное бюджетное  
общеобразовательное  
учреждение средняя  
общеобразовательная  
школа № 4 МО город  
Горячий Ключ,  
учитель начальных классов

# Начало эксперимента.



Взял две баночки, в одной приготовил концентрированный соляной раствор, а в другой сахарный раствор. Опустил в каждую баночку, привязанную на нитку скрепку и кусочек зубочистки. Поставил банки на подоконник.

Продолжил эксперимент - добавил пищевой краситель и использовал вместо «затравки» камушки.



На стенках банки с солевым раствором образовался белый налет.



Вот такие кристаллы получились на металлической и деревянной «затравке».



А в баночке с сахарным раствором ничего не было видно до тех пор, пока не достал скрепку.



Это я, Давидан Данила, с кристаллами.

