

XIX Районная научно-практическая конференция детских  
исследовательских работ в области экологии, биологии, географии,  
химии и социально-педагогических дисциплин

## Изучение влияния факторов на питание и внешний вид комнатного растения

Опытно – экспериментальная работа

Автор:

Заповодников Дмитрий,  
ученик 3-В класса

Руководитель:

Куца Ольга Владимировна,  
учитель начальных классов,  
МБОУ НОШ №7г.Амурска

Амурск 2014г.

**Цель моего исследования:**

изучение влияния факторов на  
питание и внешний вид комнатного  
растения

**Объект:** цветок хризантемы.

**Предмет:** влияние факторов на питание и  
внешний вид комнатного растения

## **Задачи моего исследования:**

- изучить источники информации об особенностях и условиях, необходимых для жизни хризантем;
- исследовать влияние факторов на питание и внешний вид комнатного растения (хризантему);
- сделать выводы по итогам исследования.

## **Гипотеза:**

предположим, что никакие факторы не влияют на питание и внешний вид комнатного растения



## Опыт №1

Сменил цветку обстановку, принёс из дома в класс.



Опыт №2

Беру цветок, 100гр.воды, миску





## Опыт №2

Наливаю воду в миску, чтобы корень сам тянул воду.



## Опыт №3

Ставлю цветок на солнечную сторону, на окно.





## Опыт №3

Налил 100гр.воды поставил цветок в шкаф, через 5 часов достаю, воды нет





## **Я сделал для себя немало интересных открытий и выводов:**

- растение нуждается в солнце, воздухе, воде, но всё это должно быть в меру;
- растение относится к живой природе;
- растение чувствует обстановку в доме и отношение к себе;
- только от заботы, любви и ухода человека ему будет хорошо

**Цветок радует сердце и молодит душу**