

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
Лицей №6 г. Химки

# Выращивание базилика в домашних условиях



Выполнила: ученица

6 класса

ова Анастасия

Научный руководитель:



## **Цели:**

- расширить знания о выращивании растений из семян;
- вырастить базилик в домашних условиях.



# Задачи:

- узнать о полезных свойствах базилика;
- познакомиться со способами выращивания растений из семян;
- создать условия для проращивания растений;
- познакомиться с правилами ухода за базиликом и применить на практике;
- вырастить базилик в домашних условиях;
- наблюдать за всходами.

# Актуальность

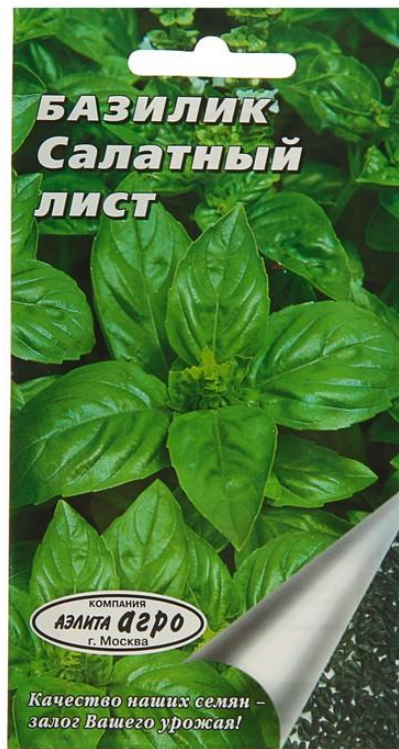
**Выращивание растений из семян, наблюдение за их ростом – это наиболее доступный способ формирования у детей природоведческих знаний. Наблюдая, как из семечка вырастает растение, узнавая его полезные свойства, дети расширяют свой кругозор и учатся бережно относиться к природе.**

**Каждое лето мы с мамой на огороде выращиваем разные овощи и зелень. Но сейчас на улице зима и холодно, а в магазинах часто можно увидеть зеленый салат, укроп, петрушку, базилик. Наблюдая, как из семечка вырастает растение, узнавая его целебные свойства, дошкольники Я захотела вырастить свое растение в домашних условиях, ведь у нас в квартире почти так же тепло и светло, как на улице летом.**

**В Индии базилик считается священным растением. Жители большинства других стран мира не разделяют этого мнения, но ценят вкусовые и лечебные свойства этого растения. Обилие эфирных масел в составе базилика придают ему изысканный аромат, который в зависимости от сорта имеет нотки корицы, лимона, лавра, гвоздики или чая. Базилик принято добавлять в салаты, соусы, мясные, рыбные или овощные блюда. Наслаждаясь его вкусом, можно одновременно укрепить иммунитет.**



Я узнала, что базилик – растение теплолюбивое и предпочитает южные страны, однако его выращивают и в районах с умеренным климатом. Он требователен к почве, теплу и влаге. Размножается семенами, которые прорастают только в теплой почве (не ниже 10 градусов), но его можно вырастить и в домашних условиях. Для домашнего выращивания подойдет любой сорт, но лучше отдать предпочтение низкорослым представителям этого вида. Базилик, выращенный в домашних условиях, менее склонен к болезням и быстрее. Мы с мамой пошли в магазин и купили семена базилика.



**Я взяла 2 ёмкости. Я взяла почву и насыпала её в первый горшочек, а во второй постелила специальную агроткань, которая шла в комплекте, а затем увлажнила. Я прочитала, что семена нужно сажать в землю на 1 см в глубину . Я высадила по несколько семян**

**базилика в первую емкость, а во второй разложила на ткани. Полила водой , накрыла пленкой, чтобы сохранялась влага и сделала в ней дырочки, чтобы пропускала воздух . Ёмкости я поставила на подоконник, так как базилик любит свет и тепло. В первой емкости всходы появились на 6 день, а во второй на 4 день. Теперь у нас на подоконнике свой мини-огород.**



# Выводы:

- в ходе исследования я узнала о пользе базилика и его применении, историю этой культуры, провела наблюдения за его ростом;
- в результате проделанной работы, я убедилась в том, что при создании благоприятных условий, можно вырастить огурец в домашних условиях;
- из моих исследований видно, что базилик – это теплолюбивое и светолюбивое растение. Без тепла и солнечного света оно перестаёт развиваться. А также ему необходимы плодородная почва, полив водой и воздух;
- я достигла поставленной цели: вырастила базилик в домашних условиях.



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**

