

# КАЛЕНДУЛА

Выполнила: Иванова Ирина,  
обучающаяся 9 класса МБОУ  
"СОШ п. Новопушкинское"



# Научная классификация

- Домен: Эукариоты
- Царство: Растения
- Отдел: Цветковые
- Класс: Двудольные
- Порядок: Астроцветные
- Семейство: Астровые
- Род: Календула



**Ноготки лекарственные** — однолетнее растение со своеобразным неприятным запахом. Стебель прямостоячий, ветвистый, 20 -50 см высотой, покрыт жесткими волосками, иногда немного липкий, особенно в сухую солнечную погоду. Листья очередные, густо одевающие стебель; нижние листья широколопатчатые, верхние продолговатые или широколанцетовидные, сидячие, стеблеобъемлющие. Цветки чаще всего оранжево-желтые, реже ярко-оранжевые или оранжево-красные, собраны в крупные одиночные корзинки на верхушке стебля и ветвей. Плоды — семянки без хохолков. Цветет с июля по сентябрь.



# Способы применения НОГОТКОВ:

- Препараты из цветков календулы обладают кровоостанавливающим, седативным, ранозаживляющим и желчегонным действием.
- Календулу используют для полосканий при ангине, хроническом тонзиллите, воспалениях десен, слизистой оболочки носа, в виде примочек при конъюнктивите, для ванн при диатезе, экземе.
- Мази из календулы помогают свести бородавки, мозоли, залечить трещины кожи, ожоги, отморожения. Свежие измельченные листья прикладывают к опухолям, нарывам, язвам.
- Сок цветков календулы, смешанный в равных частях с соком лимона, смородины, миндального масла, применяется для выведения веснушек.



# Болезни, которые с помощью Календулы можно вылечить:

**ЭРОЗИЯ ШЕЙКИ МАТКИ.** Здесь календула одно из лучших фитотерапевтических средств. Необходимо 1 столовую ложку цветков настоять в стакане кипятка для спринцевания. Или влить в стакан кипячёной воды десертную ложку спиртовой настойки (разумеется, не аптечной). Ещё лучше, если влить настойку в настой травы чернобыльника или отвар корней кровохлёбки. Готовить 0,5 или 1 л. на процедуру.

**НЕФРИТ.** Смешать поровну цветы календулы и листья крапивы. 1 столовую ложку смеси залить стаканом кипятка, настоять 2 часа. (На день потребуется настоя вдвое больше.) Пить по полстакана 3-4 раза в день через час после еды.

**ВНУТРИГЛАЗНОЕ ДАВЛЕНИЕ.** Заваривать 9 чайных ложек цветков на полтора стакана кипятка. Настоять 1-2 часа. Принимать по полстакана 3 раза в день через час после еды. Этот же настой можно использовать для промывания воспалённых глаз.

**КЛИМАКС** (с головными болями, приливами). Принимать по 30 капель, запивая чаем из листьев ежевики и душицы, 3 раза в день, предпочтительно до еды.

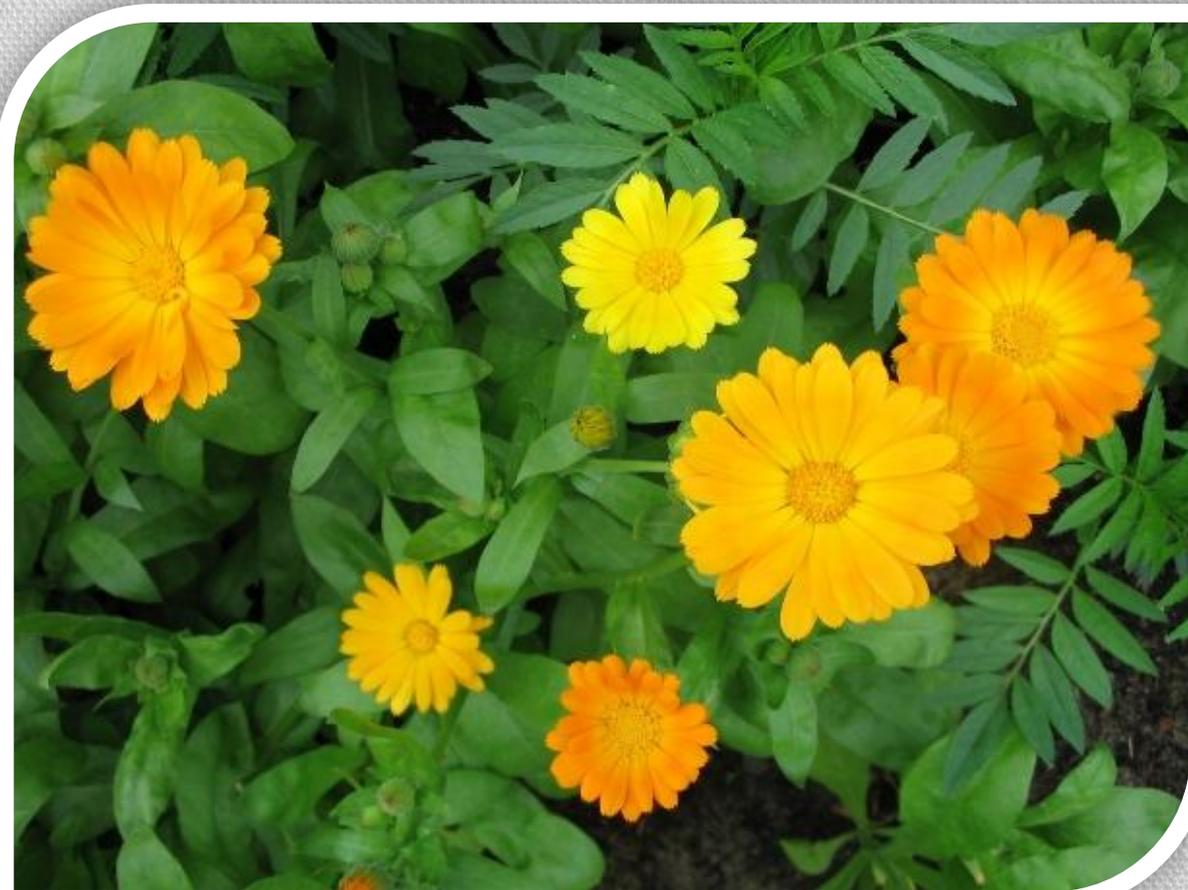
# Календула лекарственная (*Calendula officinalis*)

Цветки в соцветиях –  
корзинки диаметром до 8  
см различные по форме,  
краевые – язычковые;  
срединные – трубчатые,  
оранжевого или лимонного  
цвета.

Цветение: с июня по  
октябрь.

Высота: до 75 см.

Использование: в народной  
медицине



## Золотая календула (Golden Emperor)

Цветки крупные, очень эффектные, золотистые, махровые.

Цветение: с начала июля до середины сентября.

Высота: до 60 см.

Использование:  
высаживают вдоль дорожек.



## Календула Зеленое сердце

Соцветия махровые  
оранжевые с зеленой  
серединой, диаметром 6–7  
см.

Цветение: с июня по  
сентябрь.

Высота: до 60 см.

Использование: в  
живописных цветниках.



## Календула Розовый сюрприз

Ветвистое, компактное растение.

Соцветия крупные, густомахровые, черепитчатые, перламутрово-розовой окраски, диаметром 7–10 см.

Цветение: с июня по сентябрь.

Высота: 50–60 см.

Использование: для озеленения, в народной медицине.



# Календула Гейша

Соцветия оранжевые с красными кончиками лепестков.

Цветение: с июня по сентябрь.

Высота: до 60 см.

Использование: в живописных цветниках.



Спасибо за ВНИМАНИЕ



# Интернет ресурсы :

<http://vapakol.ru/preparaty-iz-kotorykh-yavlyayutsya-vitaminnymi-i-protivocingotnymi-sredstvami/nogotki-lekarstvennye-ili-aptechnye-kalendula.html>

<http://ru.wikipedia.org>

<http://land-grand.ru/catalog/show/odnoletnie-cvety/Calendula/443>