

## РАСТЕНИЙ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ:



1. **Драцена** (*Dracaena*) обезвреживает формальдегид. Это растение ликвидирует ядовитые пары формальдегида, которые в минимальных количествах, но все же распространяют лаки, клеи и мебель из ДСП.



2. **Фикус Бенджамина** (*Ficus benjamina*) — рекордсмены по очистке воздуха. Они абсорбируют массу ядовитых веществ, в том числе формальдегид, бензол и аммиак. Фикус как магнит притягивает к себе ПЫЛЬ.

# КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ – ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА



## Хлорофитум хохлатый

Поглощает формальдегид, фенол, бензол, окислы углерода, уничтожает микробы, грибки, токсины. За сутки уничтожает 80 % вредных примесей в воздухе. Его берут в космические корабли.

## Эпипремнум перистый

(сциндапсус, потос)

Поглощает бензол, окислы углерода, уничтожает микробы.



## Крассула древовидная

(толстянка, денежное дерево)

Уничтожает микробы, вирусы, грибки.

НО:  
сок ядовит  
обращаться  
осторожно



## Спатифиллум («женское счастье»)

Поглощает угарный газ, ксилол, толуол, формальдегид, пары аммиака, бензола, ацетона, спиртов. Уничтожает микробы, грибки. Увлажняет и озонирует воздух.



## Аспарагус

Поглощает тяжелые металлы, уничтожает микробы.



## Алоэ древовидное

(столетник)

Поглощает формальдегид, фенол, снимает наэлектризованность.



# Растения, очищающие воздух



**хлорофитум,  
плющ,  
монстера,  
спатифиллум,  
фикус  
каучконосный,  
драцена  
пестролистная**



**Насыщения воздуха кислородом, увлажнения и очистки от токсинов, он выделяет фитонциды, подавляющие жизнедеятельность микроорганизмов. Глянec его листьев задерживает много пыли, а при мытье или протирании листьев она легко удаляется.**

**Фикус**

# ОПАСНЫЕ КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ

ФИКУС 	АЗАЛИЯ 	ГОРТЕНЗИЯ 	ДИФФЕНБА ХИЯ 	ФИЛОДЕНД РОН 
ПУАНСЕТИЯ 	КРОТОН 	ПАСЛЁН 	ПЕРЕЦ декоративный 	АНТУРИУМ 

# 6 комнатных растений, очищающих воздух



**ХЛОРОФИТУМ**



**ШЕФФЛЕРА**



**АЛОЕ**



**ГЕРАНЬ**



**СПАТИФИЛЛУМ**



**БЕГОНИЯ**

# Полезьа растений.

- Растения, очищающие воздух.
- Растения, борющиеся с возбудителями болезней.
- Растения, поглощающие вредные вещества.
- Растения, ионизирующие воздух.



## Растения, поглощающие вредные вещества из воздуха.

Растения не только увлажняют воздух, но и «питаются» загрязненным воздухом, выделяя «свежий» кислород. Загрязнения обезвреживают не только листья, но и земля в горшках, где живут микроорганизмы способные расщеплять яды. Растения можно рекомендовать в кабинеты, в которых мебель сделана из ДСП (содержит фенолформальдегидные смолы) или имеется полистирольная плитка, обои, линолеум, пластиковые окна или сантехника.

**спатифиллум**

**хлорофитум**

**аспарагус**

**сингониум**





# Влияние комнатных растений на микроклимат помещения

- Поглощают пыль
- Очищают воздух, способствуют его увлажнению
- Уничтожают вредоносные микроорганизмы
- Улучшают настроение
- Снимают нервное напряжение



# Влияние комнатных растений на здоровье .



Несомненно комнатные растения играют огромную роль в жизни человека.

Комнатные цветы украшают любое помещение, очищают воздух от углекислого газа и пополняют его кислородом, успокаивают некоторых людей, а у некоторых наоборот поднимают тонус, бодрят. Поэтому каждый человек старается своё жилище украсить любимыми цветами. Такие цветы, как «сансенверия», «толстянка», «фикус», «плющ» - улучшают воздух в современных помещениях, оснащённых новым строительным материалом. Они впитывают в себя токсины, тяжёлые металлы, химические пары от красок.

## Комнатная хризантема



*floralife*

Это растение — любимец NASA. Именно эти цветы используют для очищения воздуха в офисах космического агентства. Они эффективно поглощают аммиак, бензол и формальдегид из воздуха в любом помещении. К тому же этот цветок не очень дорогой, что делает его идеальным вариантом для клумбы во дворе частного дома.

## Девять самых полезных комнатных растений:

- Драцена
- Плющ
- Фикус
- Филодендрон
- Хлорофитум
- Спатифиллум
- Папоротники
- Хризантемы
- Пальмы



Бамбуковая пальма



Драцена



Филодендрон



Хлорофитум



Спатифиллум

## Растения, очищающие воздух от вредных примесей

- В помещении с большим количеством искусственных материалов в отделке, хороши фикусы.
- от фенола лучше всего очистит спатифиллум,
- от формальдегида – хлорофитум,
- от бензола – драцена, хлорофитум и шюц.

