

*Наталья
Павловна*

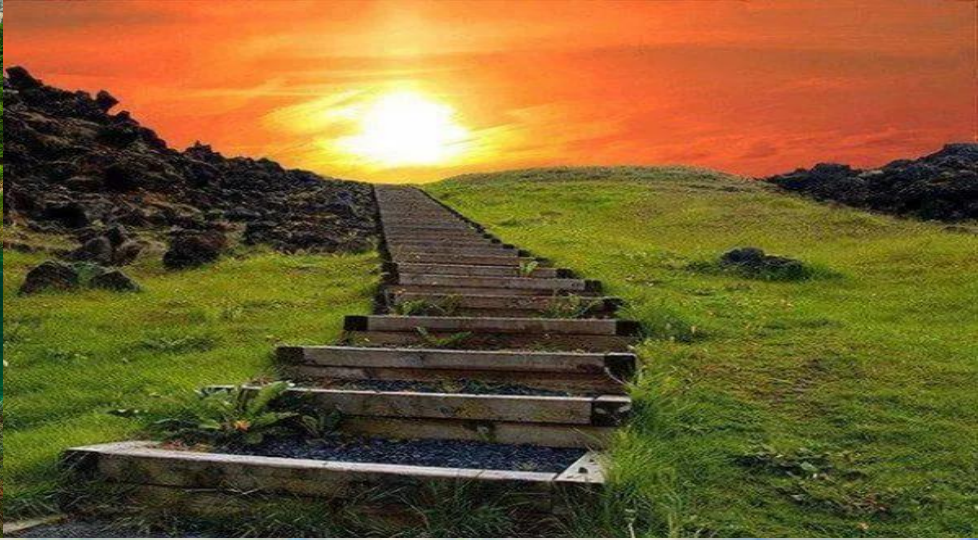


2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ

■ «Сегодня на уроке мне хотелось бы...»











Человек и природа.

- Как они взаимосвязаны?
- Зависят ли друг от друга?
- Должны ли жить человек с природой в гармонии?
- Как называется наука, которая занимается охраной природы?

ЭКОЛОГИЯ

(от др.-греч. *эκος* — жилище, дом, и *λόγος* — понятие, учение, наука)

- *Наука, изучающая взаимоотношения человека, животных, растений и микроорганизмов между собой и с окружающей средой.*

Экологическая

- ЭТО

катастрофа

- необратимое изменение в природе, связанное с массовой гибелью живых организмов.

ЭКОЛОГИЯ.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ КАТАСТРОФЫ.



Многолетнее травянистое растение **хлорофитум** (лат. **Chlorophytum**) в природе произрастает в Южной Африке и Австралии.



- Одно из полезных свойств хлорофитума хохлатого – это его способность уменьшать загрязнение воздуха внутри помещений. Советуют оставлять его на кухне, где больше всего скапливается угарный газ. Ученые считают, что за 24 часа цветок способен уничтожить до 70-80 процентов вредных микроорганизмов вблизи себя. Исходя из этого, они утверждают, что хлорофитум хохлатый абсолютно необходим в условиях детской комнаты. Ведь это растение способно уничтожать вредоносных микробов.

- Размножается хлорофитум дочерними корзиночками, которые образуются после цветения. Самое лучшее время для этого – весна. Для дальнейшего выращивания выбирают самую крупную розетку, которую прикапывают в землю. Как вариант, можно опустить розетку в емкость с водой и ждать пока появятся корни, только потом высадить.



Алгоритм:

■ 1

На дно горшка насыпать керамзит.

■ 2.

Насыпать землю.

■ 3.

Установить растение в центре горшка: в земле должно быть только корешок .

■ 4.

Заполнить землёй

5.

Обильно полить водой

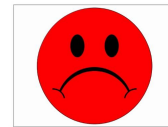


- **Керамзит (керамзитовый дренаж)** используется при посадке растений, он способствует равномерному влаго- и воздухообмену.



РЕФЛЕКСИЯ

- *Сегодня на уроке у меня было настроение:* раскрась жёлтым цветом смайл, если хорошее, раскрась смайл красным цветом, если плохое.



- *Я понял тему:* если все было понятно обведи карандашом знак «палец вверх», если стоит еще поработать над данной темой – «палец вниз».



- *Я хочу, чтобы наша планета была такой:* выбери картинку «чистая планета» или «загрязненная планета»



Спаси́бо за урок!

