

# Роль растений в жизни человека

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного  
образования

Центр детского творчества «Выйский»

Объединение: Друзья природы

Расписание:

Вторник 13:00-13:45; 14:00-14:45

Четверг 14:00-14:45; 15:00-15:45

Пятница 13:00-13:45; 14:00-14:45



**ЦЕЛЬ:** СФОРМИРОВАТЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О РОЛИ РАСТЕНИЙ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА.

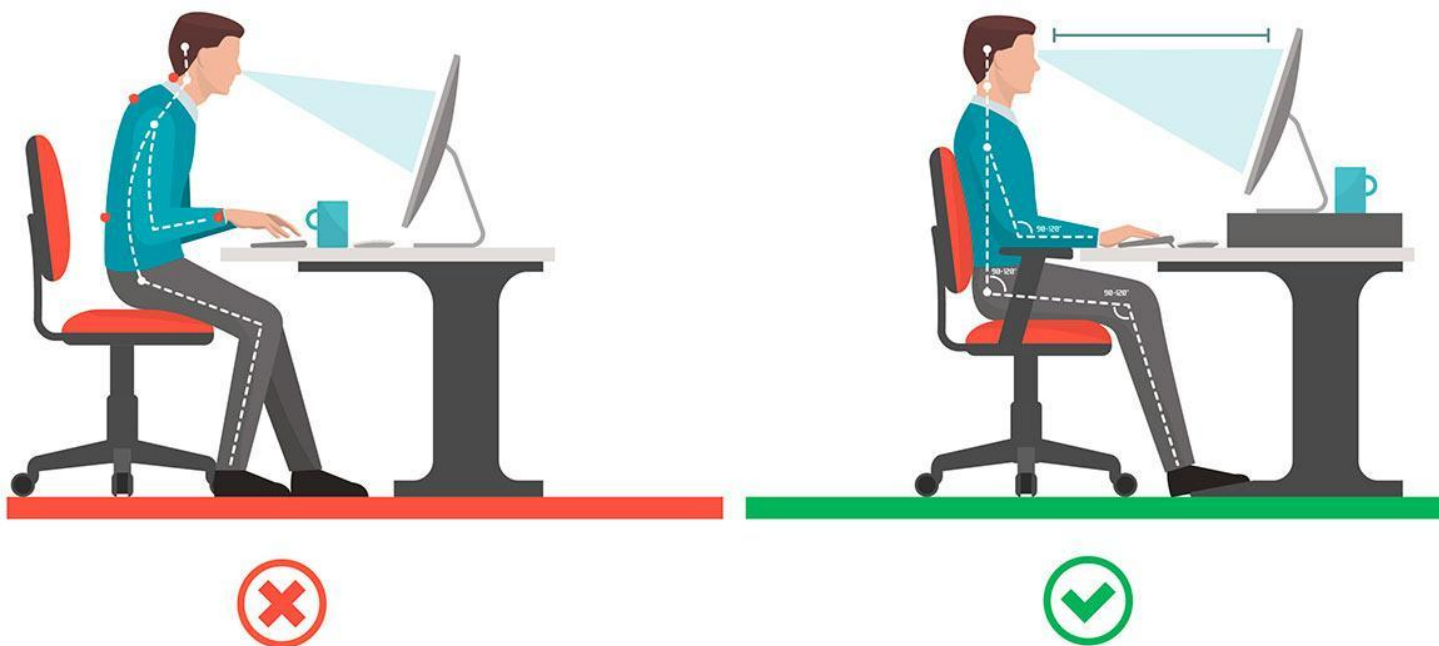
## **Задачи.**

*Воспитательные:* воспитывать бережное, ответственное отношение к природе и природным объектам.

*Развивающие:* делать выводы о значении растений в жизни человека.

*Познавательные:* называть основные группы растений по применению человеком.

# ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗАНЯТИЯ, ПРИМИ ПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ





# Здравствуйте, ребята!

Начнем занятие с небольшого задания. Для выполнения вам нужен листочек и карандаши.

- **Задание 1.** Попробуйте представить планету без растений. Попробуйте её нарисовать. Как она выглядит? Красивая? Много ли обитателей на ней?

Фото рисунков отправьте по эл.почте  
[smtat9@yandex.ru](mailto:smtat9@yandex.ru)



**Очень трудно себе представить, что растений вдруг не стало в природе. Уверена, что ваши рисунки получились очень интересными.**

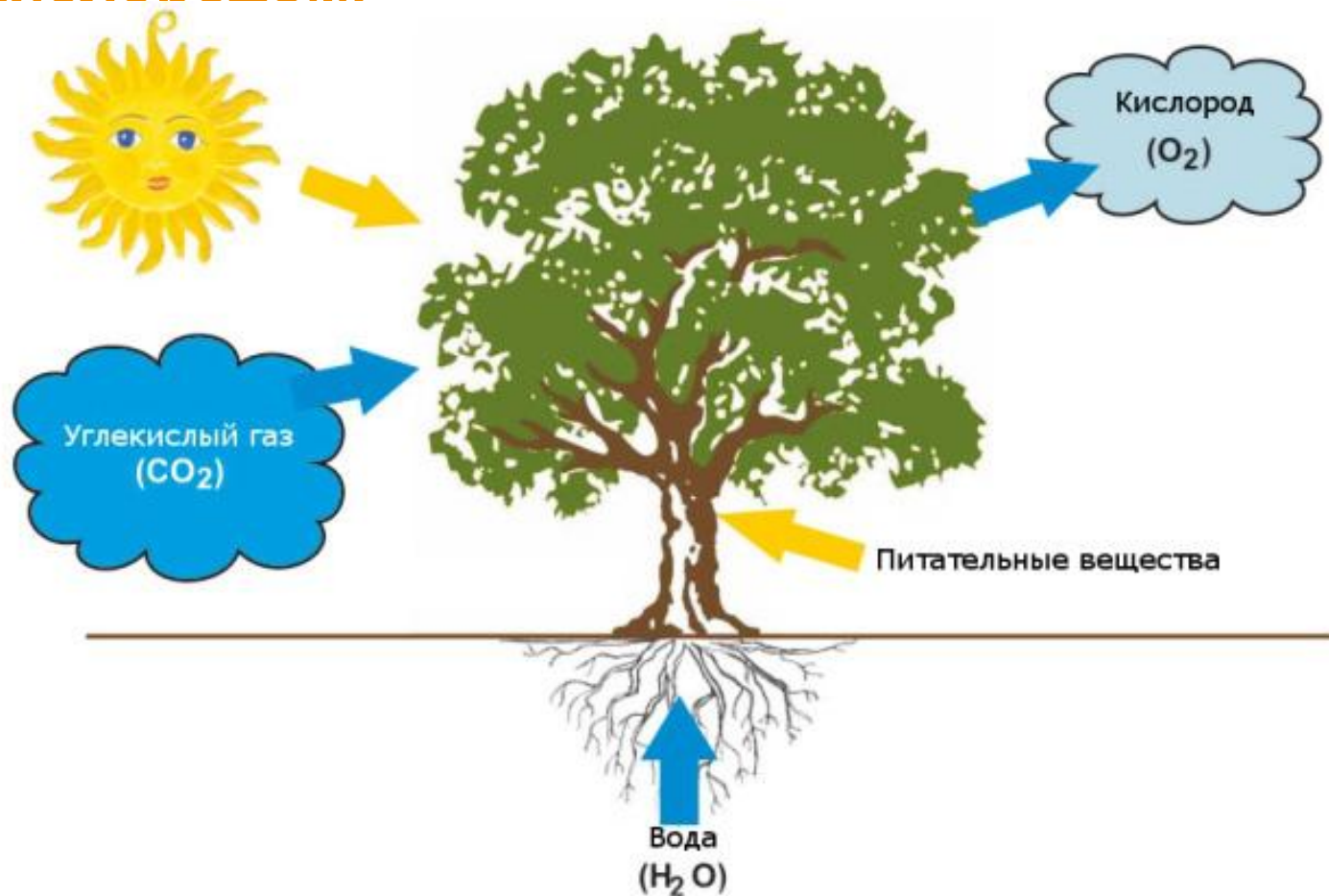


# В жизни человека растения играют огромную роль.



Попробуйте задержать дыхание. Сможете ли вы долго не дышать? Конечно же нет. Нам сразу же захочется вдохнуть кислород. Но откуда он берется?

- В ходе фотосинтеза растения поглощают углекислый газ и выделяют кислород. Большинство живых организмов дышит кислородом.



А еще из кислорода образуется озоновый слой, защищающий от ультрафиолетовой радиации.



Как ты думаешь, без кислорода возможна жизнь на планете? Почему?

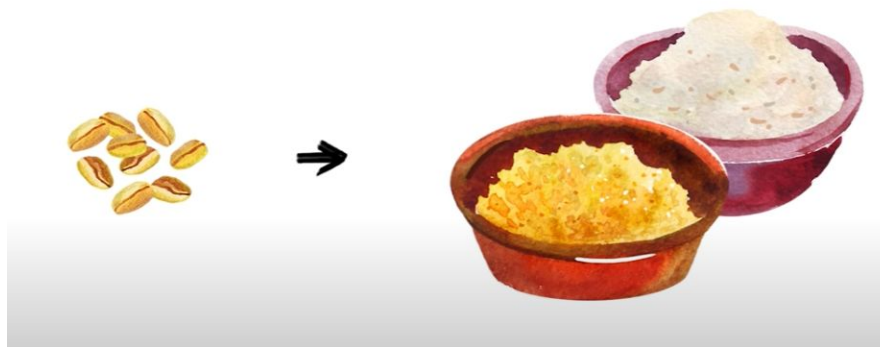
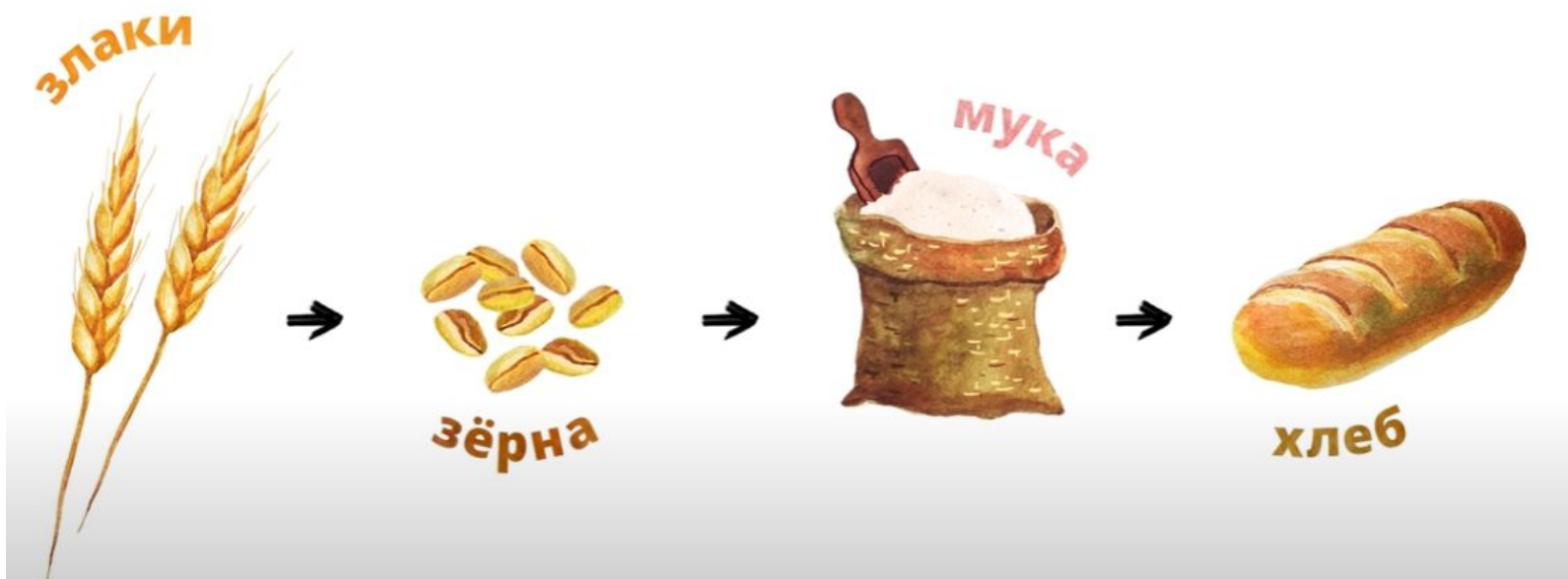


# Человек употребляет растения в пищу.

- Какие твои любимые овощи и фрукты?



Из растений мы можем получить муку и крупу, из которых можно испечь хлеб или сварить кашу.



# Выполним зарядку для глаз

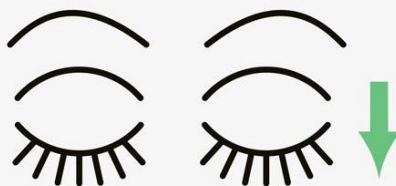
## ОТВЛЕКИТЕСЬ ОТ МОНИТОРА! ЗАРЯДКА ДЛЯ ГЛАЗ

### «Тяжелые кулисы»



Зажмурьте глаза на 15 секунд.  
Веки должны быть немного напряжены,  
чтобы было совсем темно

### «Шторка»



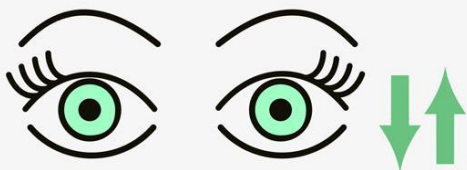
Медленно закройте глаза.  
Не напрягайте веки.  
Посидите так 10 секунд

### «Стрелок»



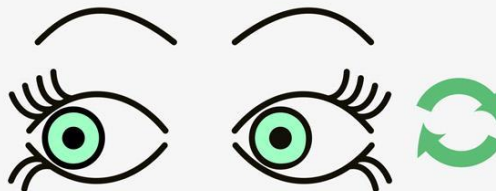
«Стреляйте» глазами: посмотрите вверх, вниз,  
влево, вправо. Вернитесь на исходную позицию  
и повторите упражнение еще 5 раз

### «Порхающий мотылёк»



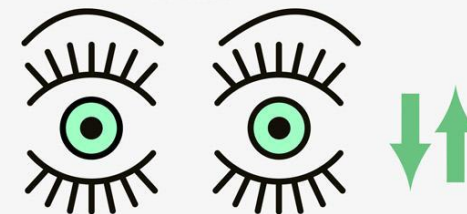
В течение 1 минуты быстро моргайте

### «Глазастый художник»



Вращайте глазами по кругу, чтобы нарисовать окружность.  
Попробуйте нарисовать восьмерку, звездочку и другие фигуры

### «Вий»



Закройте глаза на 5 секунд, затем широко откройте  
и смотрите вперед 10–15 секунд. Повторяйте упражнение 5–10 раз

# Из деревьев мы получаем строительные материалы.



**Есть ли в твоём доме  
что-то из дерева?**

# Растения используются и в медицине.



Какие лекарственные растения ты знаешь?



Растения используют и в текстильной промышленности для изготовления тканей.



Хлопок



# Растения используют и для красоты.



# Благодаря растениям мы с вами можем учиться!

- Из волокон целлюлозы изготавливают бумагу. Это наши тетради, журналы, книги, бумажные пакеты и картонные коробки для упаковки и многое дру





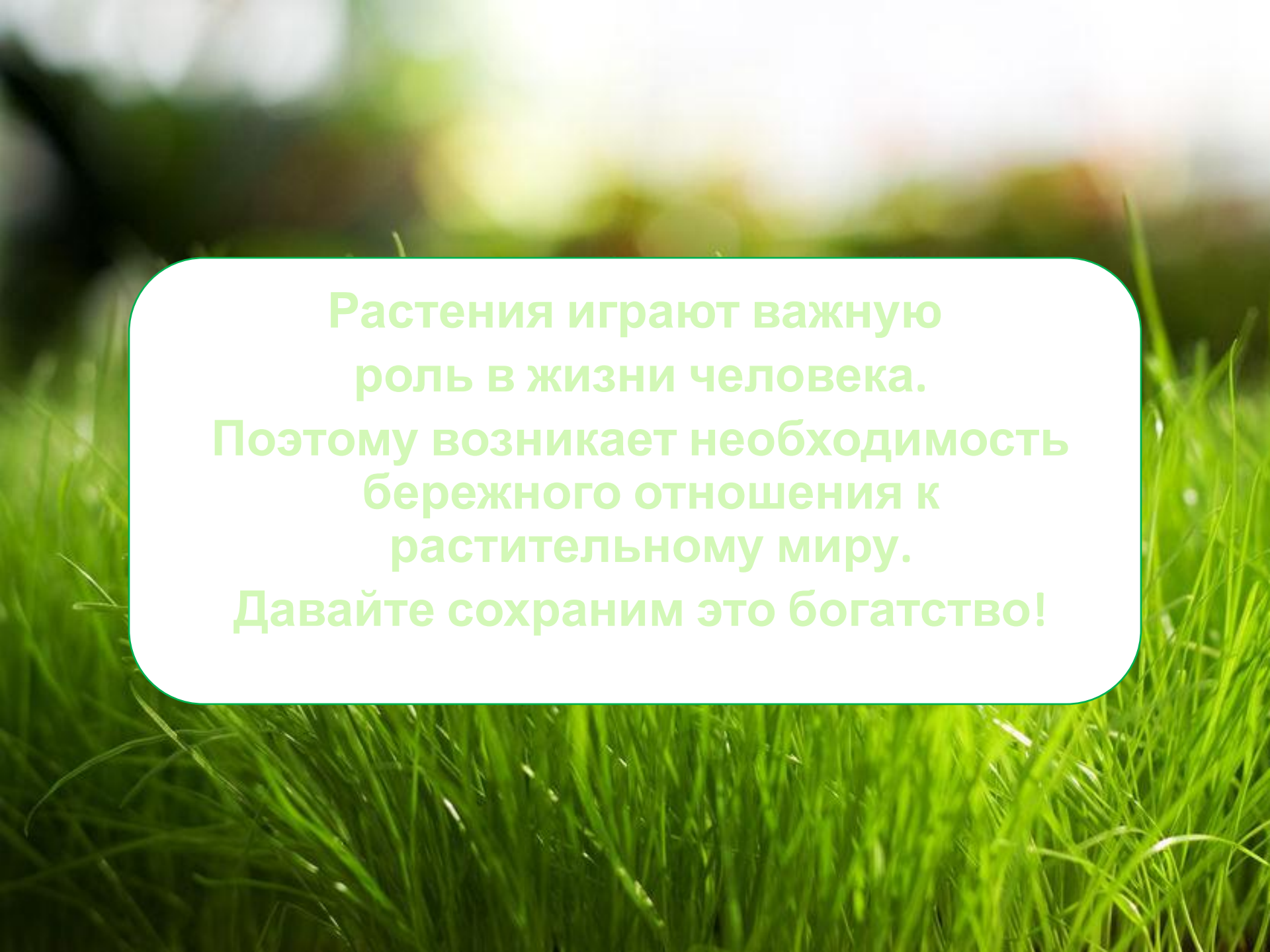
## Задание 2. Заполни схему.



### Вопросы:

1. Какую пользу приносят растения в жизнь человека?
2. Может ли существовать жизнь без растений?

Выполненные задания отправьте по эл.почте  
[smtat9@yandex.ru](mailto:smtat9@yandex.ru)



**Растения играют важную  
роль в жизни человека.  
Поэтому возникает необходимость  
бережного отношения к  
растительному миру.  
Давайте сохраним это богатство!**