

# Песчаная планета Земля

Авторы:

Анисимова Анжела,

Абрамова Маша,

Тотоева Тамара,

5 б класс.

2006 год

# Цели работы

1. Установить причины опустынивания на Земле.
2. Выяснить способы предупреждения опустынивания Земли .

# Что такое пустыня

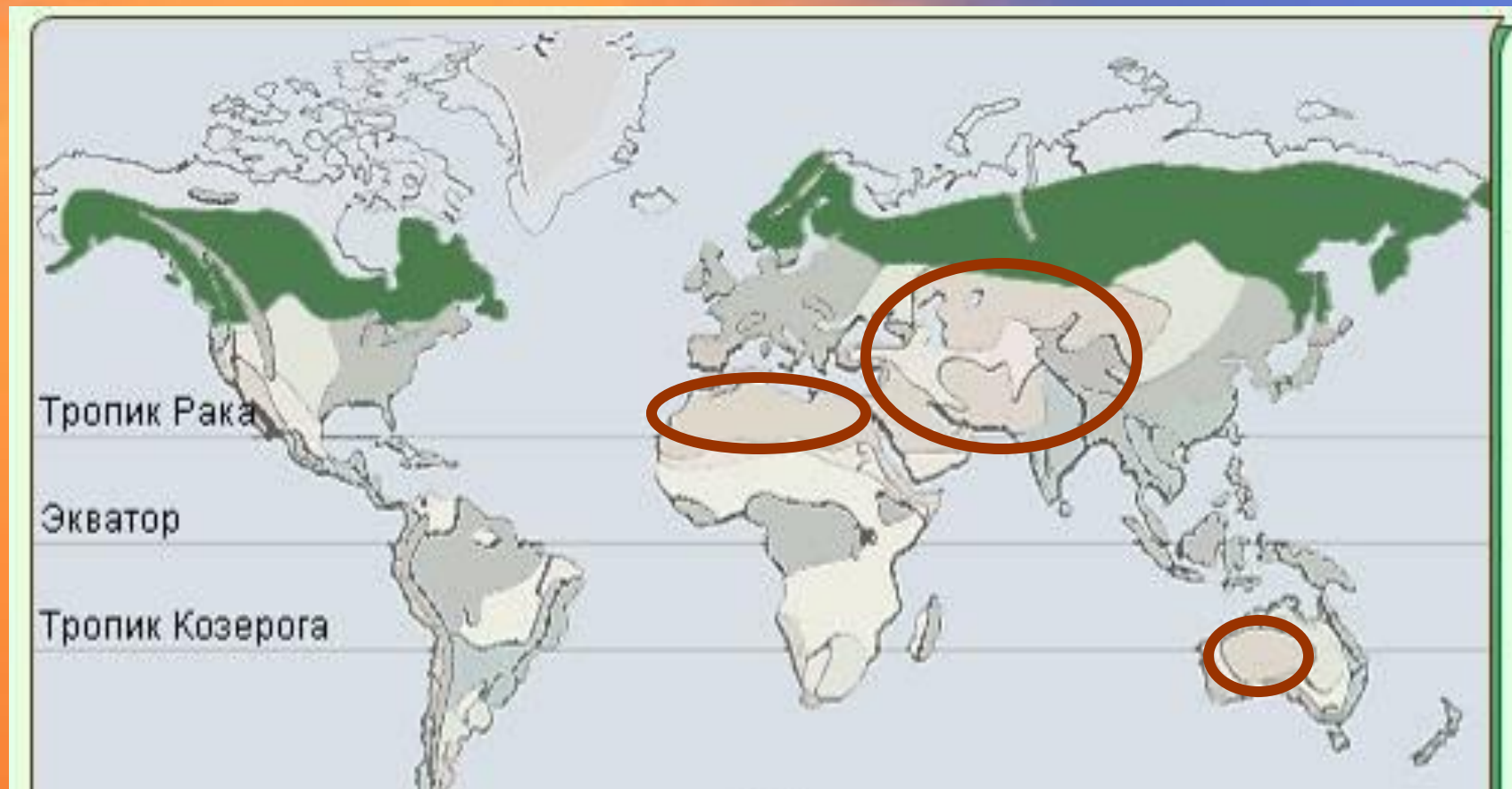
Пустыни — это жаркие и засушливые области Земли.



# Скорость опустынивания Земли

За последние 50 лет во всём мире в бесплодные пустыни превратилась площадь, равная половине Южной Америки. На грани опустынивания сейчас находится  $\frac{1}{5}$  часть всей суши Земли.

# Карта пустынь



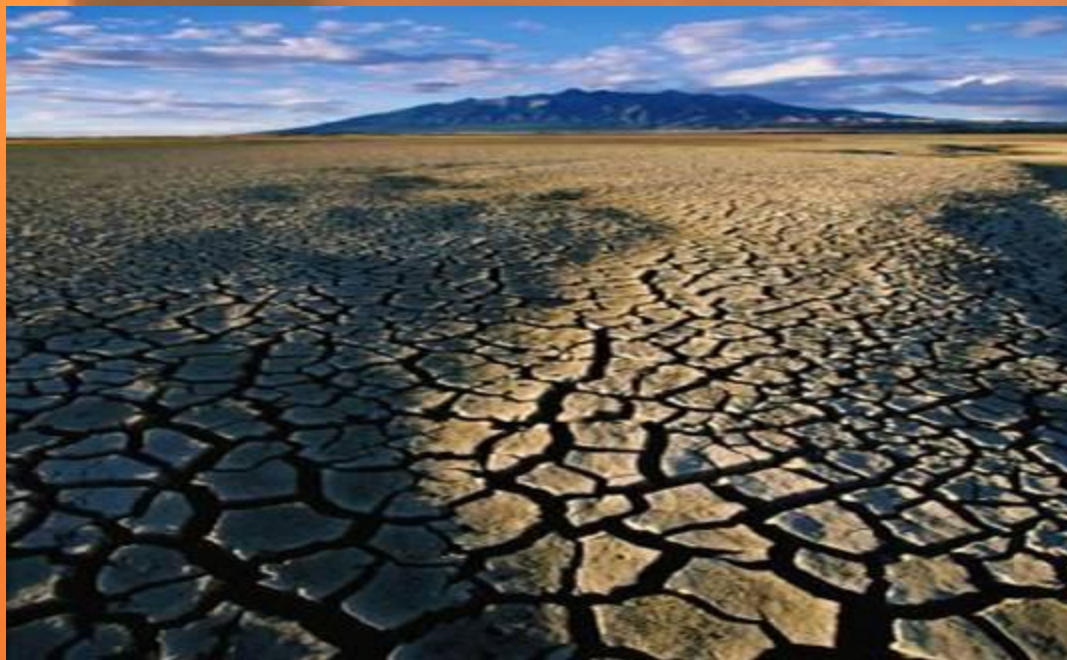


# Сахара захватывает новые земли

Африканская пустыня Сахара  
ежегодно продвигается на юг  
на расстояние до 10 км!

# Территории подверженные опустыниванию

К таким территориям относят районы  
с засушливым климатом .



# Причины расширения площади пустынь

Нерациональное использование  
растительности на топливо и  
корм домашним животным .



# Причины расширения площади пустынь

Распахивание земли с тонким плодородным слоем, под которым находится песок.



# Причины расширения площади пустынь

Разведение домашних животных в  
большом количестве.



# Как остановить опустынивание Земли

Прекратить распашку земель в  
районах, подвергающихся  
опустыниванию.





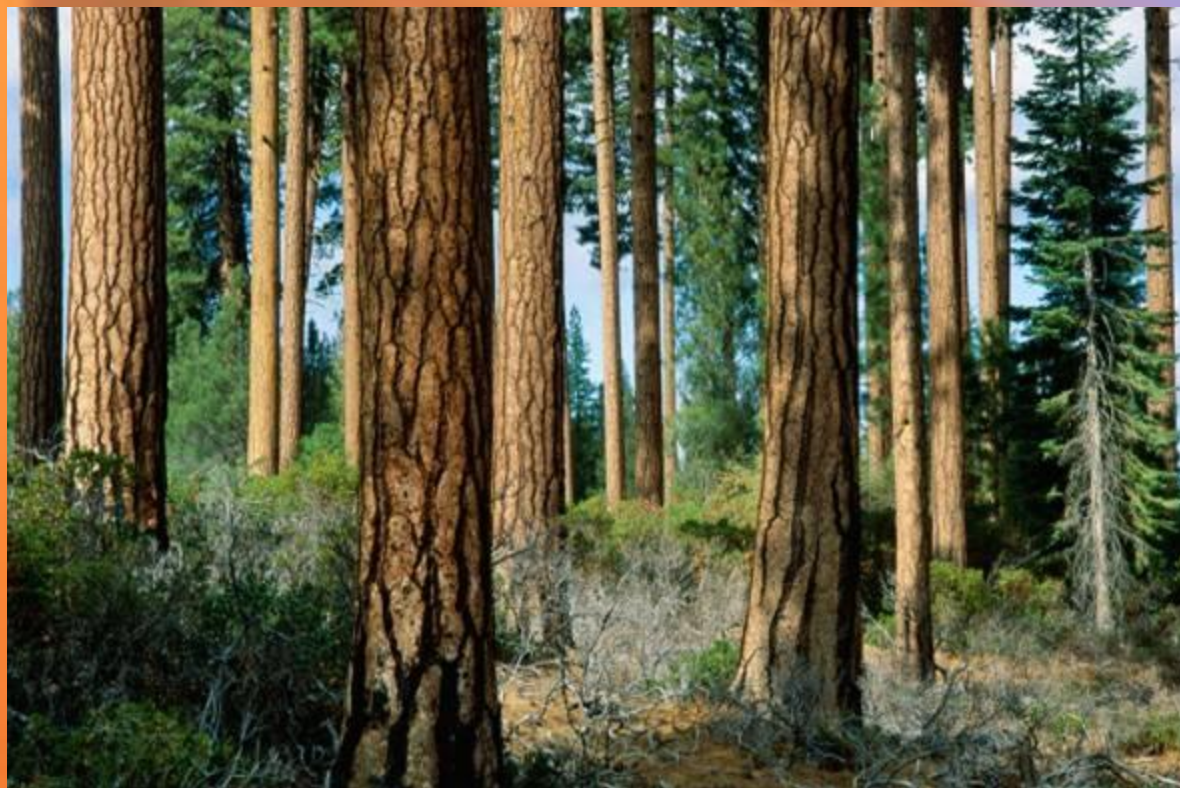
# Как остановить опустынивание Земли

Сделать порядок в животноводстве. Содержать столько домашних животных сколько можно прокормить.



# Как остановить опустынивание Земли

Нужно сеять травы и сажать леса .





# Выводы:

1. Основная причина опустынивания на планете — распашка земли в зонах, подверженных опустыниванию.
2. Основными способами предупредить опустынивание Земли являются посадки растений и прекращение распашки земли.

# Использованная литература

1. Плешаков А.А., Сонин Н. И. П 38  
Природоведение. 5 класс. : Учеб. для  
общеобразовательной учеб. Заведений.– 6–е  
изд., испр. – М.: Дрофа, 2001.– 184 с.: ил.
2. Энциклопедический словарь юного  
географа-краеведа. — М.: «Педагошка», 1981.
3. Экологический букварь. Экоиздат, — М.:1993