

# Проблема глобального потепления

Алексеева Настя, Волкова Полина,  
Чувашов Сергей, Сальников Кирилл,  
Гудухин Максим, Болдырева Аня,  
Андреева Аня

A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, located at the bottom right of the slide.

# Глобальное потепление

Глобальное потепление – это процесс постепенного увеличения Среднегодовой температуры атмосферы Земли и Мирового океана.



# Проблемы

Опасность:

- ◆ Таяние ледников
- ◆ Повышение уровня мирового океана
- ◆ Повышение и падение уровня урожая в разных частях света

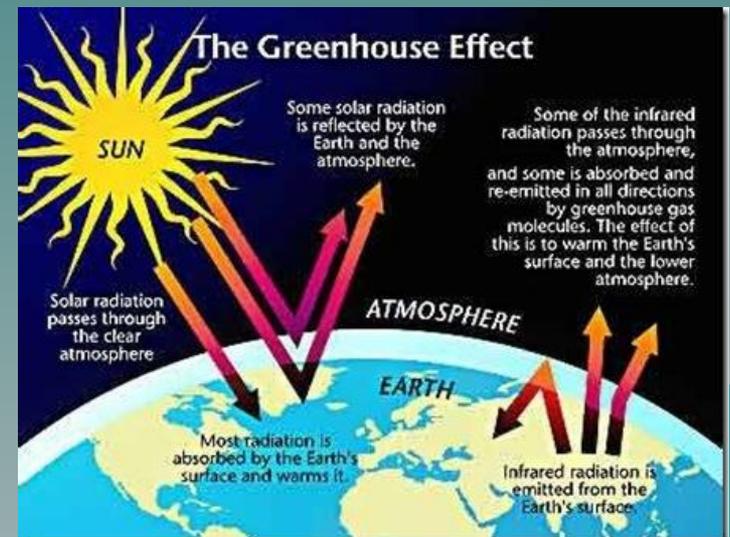


# Факты, признаки

- С 2002 по 2005 год из-за таяния только антарктического шельфа уровень Мирового океана повысился на 1,5 мм;
  - Ледовый покров Арктики сократился на 10-15 %
  - Леса Аляски наступают на север - на 100 километров с повышением средней температуры на один градус Цельсия
- 
- A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, located at the bottom right of the slide.

# Причины

- ◆ Парниковый эффект
- ◆ Изменение орбиты Земли
- ◆ Выбросы в атмосферу
- ◆ Вырубка лесов



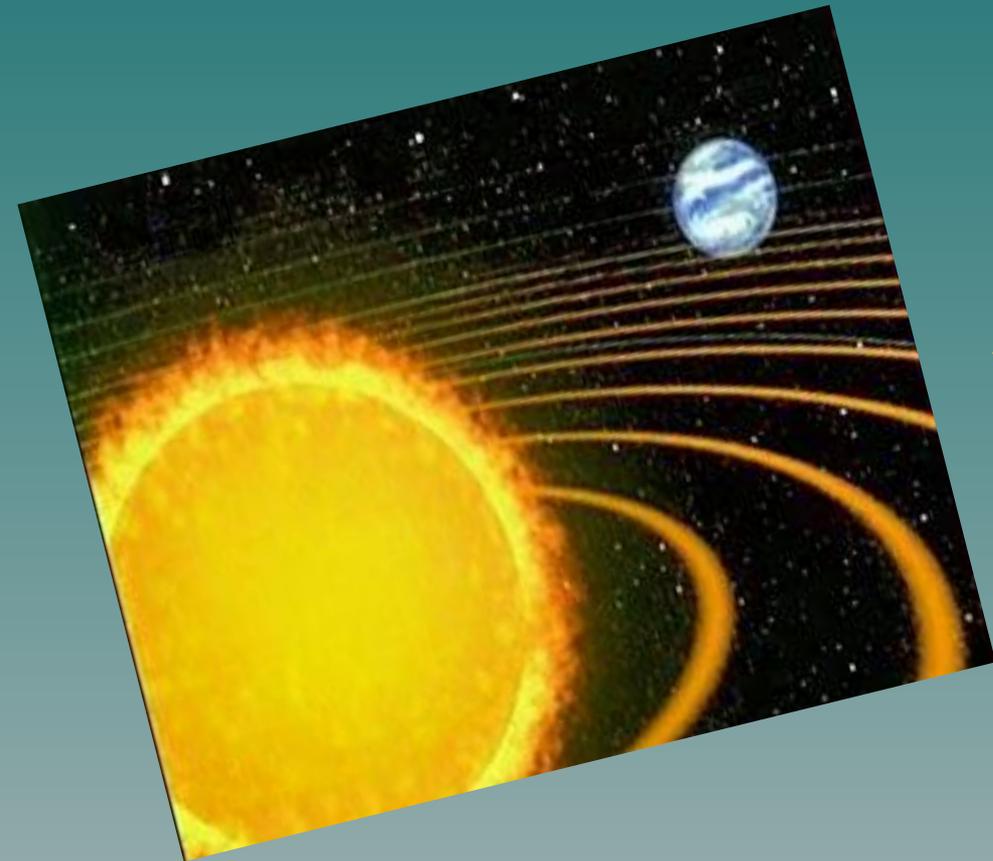
# Борьба с глобальным потеплением



- ◆ Новые породы дерева, не выделяющие углекислый газ
- ◆ Рациональное использование энергоресурсов
- ◆ Законодательных нормативов

# Предложенные учеными способы борьбы с глобальным потеплением

- ◆ Роджер Анцель: размещение линз вокруг Земли для отражения солнечных лучей
- ◆ Журнал *Acta Astronautica*: создать вокруг Земли кольцо мелких частиц или космических кораблей, которыми можно затенить тропики



# Наши предложения

- ◆ Уменьшить затраты топлива и электроэнергии
- ◆ Естественные способы вентиляции
- ◆ Экономия воды
- ◆ Утилизация бытовых отходов



# Выводы

Людам надо серьёзно задуматься о решении проблем глобального потепления. У мира осталось десять лет для того, чтобы предпринять решительные действия против глобального потепления и предотвратить климатическую катастрофу. Действия, по мнению исследователей климата, должны выражаться в ограничении выбросов углекислого газа. В противном случае, Землю ждёт затопление прибрежных городов и исчезновение половины биологических видов.

A stylized silhouette of a mountain range in shades of teal and blue, located at the bottom right of the slide.

# Источники информации

- ◆ (<http://blog.artnn.ru/2006/07/06/globalnoe-poteplenie-i-id-ei-po-spaseniyu-zemli/>)
- ◆ (<http://www.utro.ru/articles/2005/01/11/394382.shtml>)
- ◆ (<http://www.computerra.ru/xterra/36922/>)
- ◆ (<http://top.rbc.ru/society/13/12/2007/129717.shtml>)
- ◆ (<http://ifaar.livejournal.com/21358.html>)
- ◆ (<http://www.sunhome.ru/journal/11636>)
- ◆ ([http://www.rol.ru/news/med/news/01/05/24\\_005.htm](http://www.rol.ru/news/med/news/01/05/24_005.htm))
- ◆ (<http://www.washprofile.org/ru/node/5666>)
- ◆ (<http://daily.sec.ru/dailypblshow.cfm?rid=13&pid=5438&pos=1&stp=50>)

Спасибо за  
внимание!

