

Глобальные проблемы



Глобальными называются проблемы, которые охватывают весь мир, всё человечество, создают угрозу для его настоящего и будущего и требуют для своего решения объединённых усилий, совместных действий всех государств и народов.

Классификация глобальных проблем:

1. проблемы «универсального» характера,
2. проблемы природно-экономического характера,
3. проблемы социального характера,
4. проблемы смешанного характера.

Угроза ядерной войны



10 ГОСУДАРСТВ МИРА, ОБЛАДАЮЩИХ ЯДЕРНЫМИ БОЕПРИПАСАМИ

www.nationalsecurity.ru



Nuclear Warheads

(In 2003-04)

1. United States
2. Russia
3. China
4. France
5. United Kingdom
6. Israel
7. India
8. Pakistan
9. North Korea
10. Iran

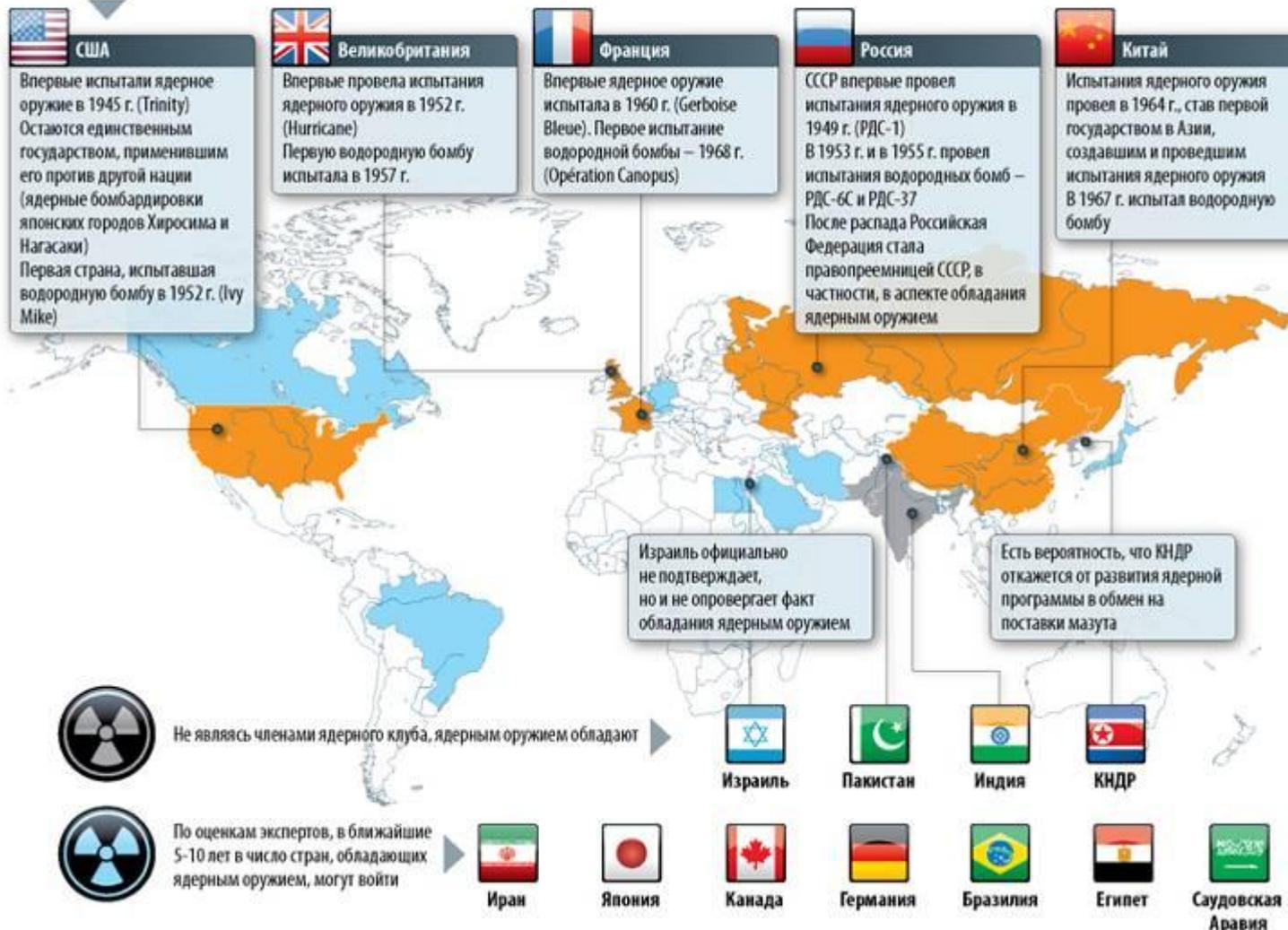
Map not to Scale

Страны, обладающие ядерным оружием

Президент Франции Н. Саркози предложил начать международные переговоры о запрете ракет средней и малой дальности (РСДМ). Станет ли это заявление началом процесса разоружения стран-обладательниц ядерного оружия?



Согласно Договору о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), членами ядерного клуба являются страны, которые произвели или испытали такое устройство до 01.01.1967 г.



Не являясь членами ядерного клуба, ядерным оружием обладают



По оценкам экспертов, в ближайшие 5-10 лет в число стран, обладающих ядерным оружием, могут войти





Экологические проблемы

Загрязнение литосферы

Загрязнение атмосферы

Загрязнение гидросферы

Кислотные дожди

Озоновые дыры

Бытовой мусор

Лесные и степные пожары





21/08/2009

Загрязнение литосферы



Добывающая промышленность



Тяжелые металлы из выхлопных газов автомобилей

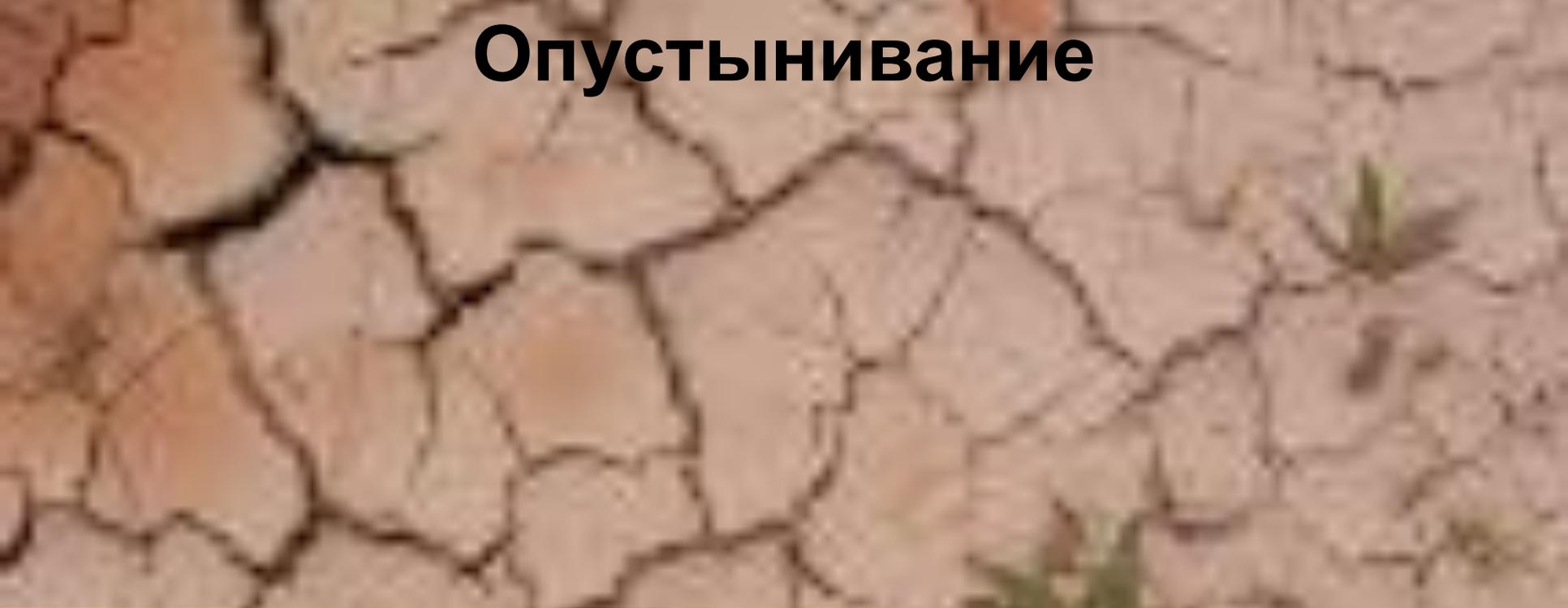


Федеральная автодорога



Бытовой мусор

Опустынивание





Засоление земель

Водная эрозия почв





Загрязнение атмосферы

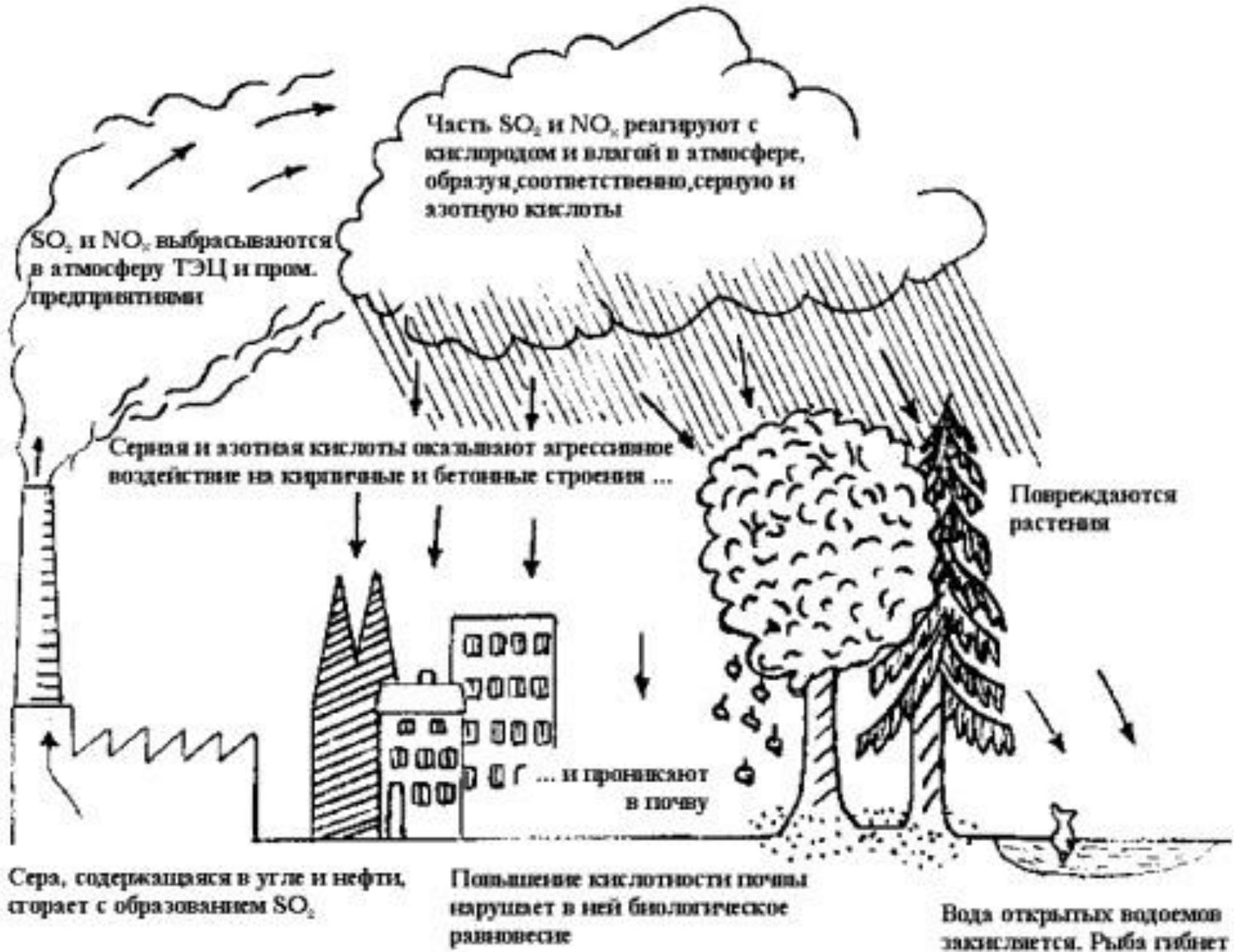


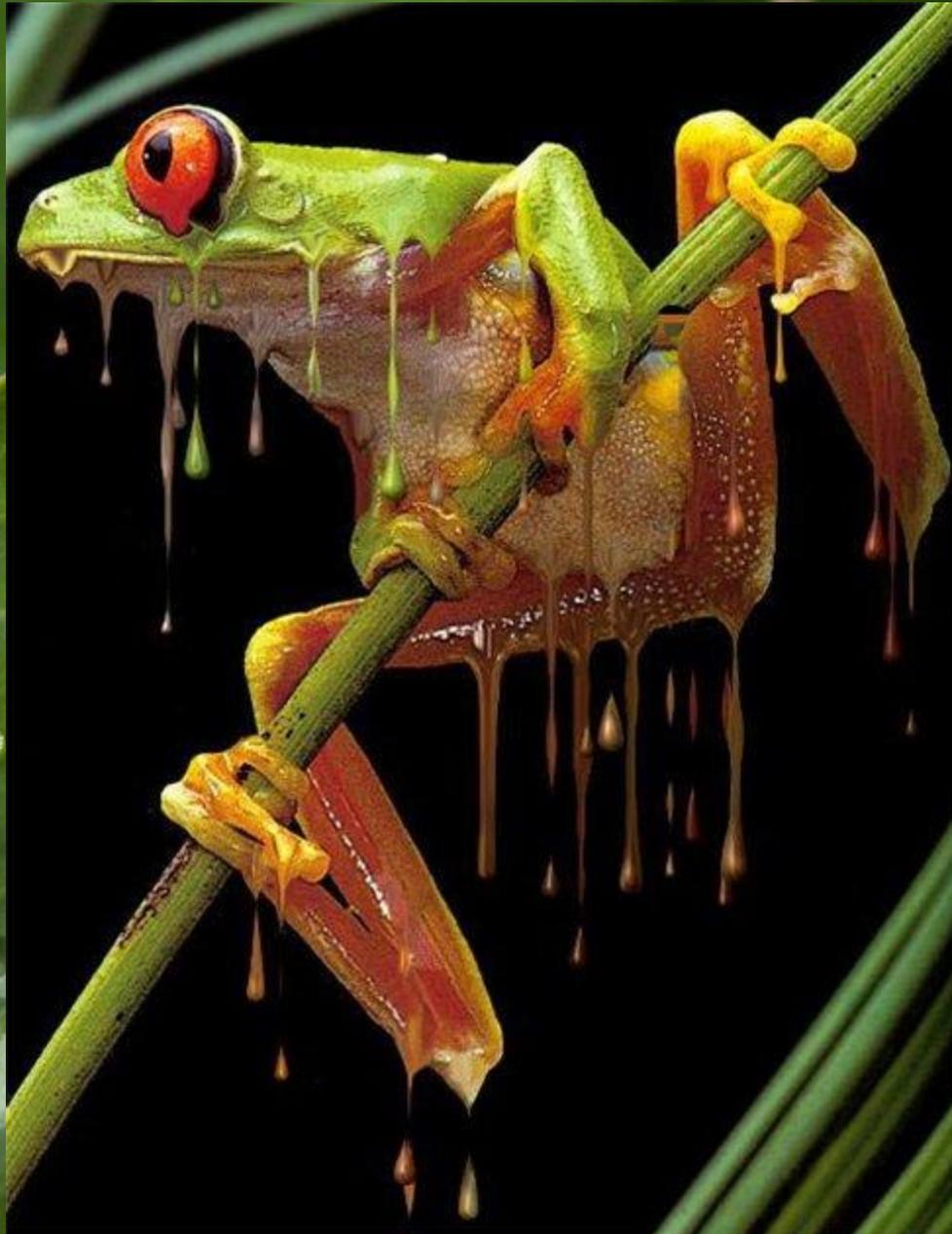
Тепловые электростанции – источник загрязнения атмосферы



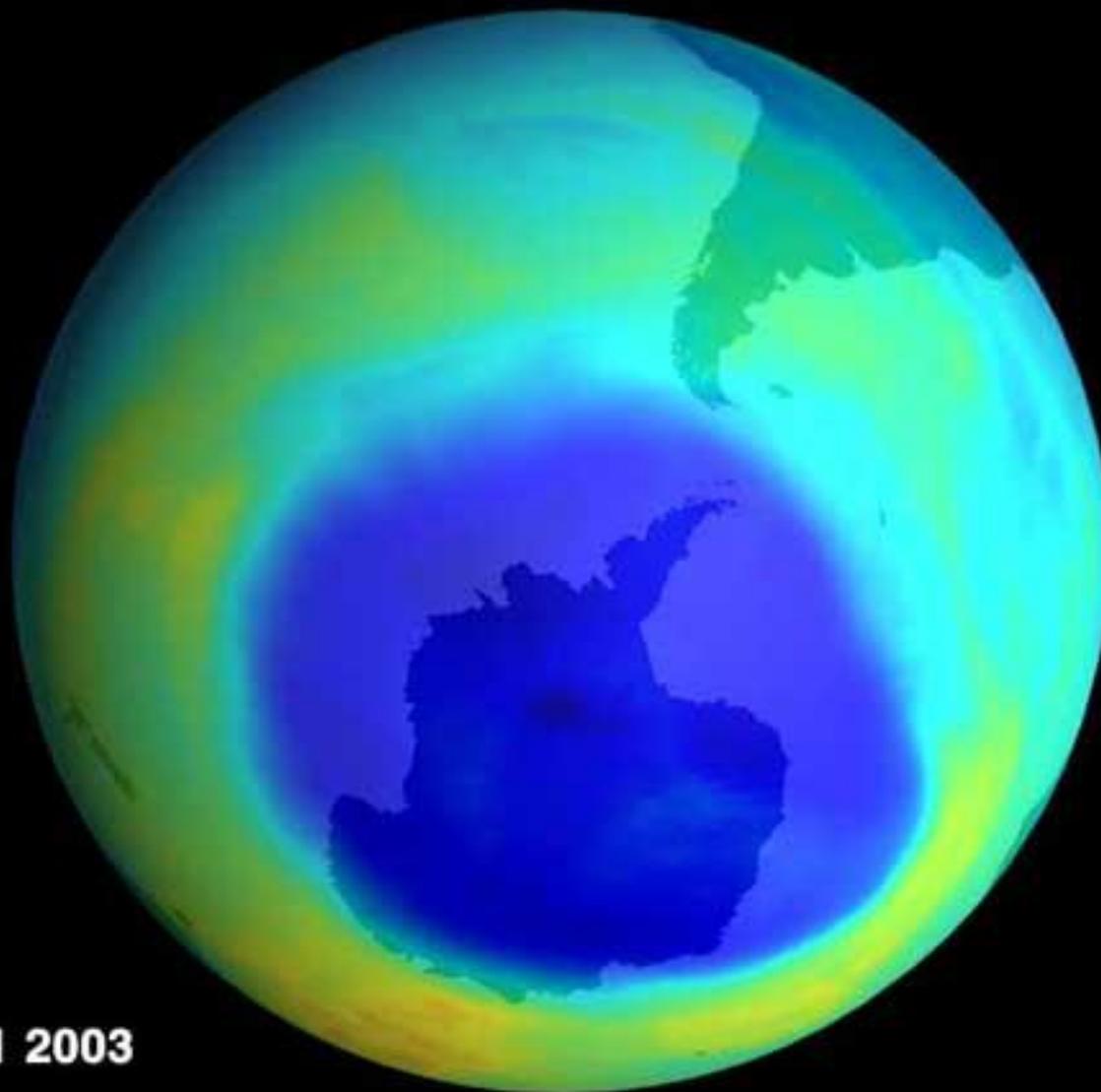
Выбросы в атмосферу промышленными предприятиями

Кислотные дожди





Озоновые дыры



Sep 11 2003



Сжигание мусора



Лесные пожары







Лесной пожар. Апрель 2010 года.

Кручина. Апрель 2010 год.





Кручина. 17 апреля 2010 года.



Загрязнение гидросферы

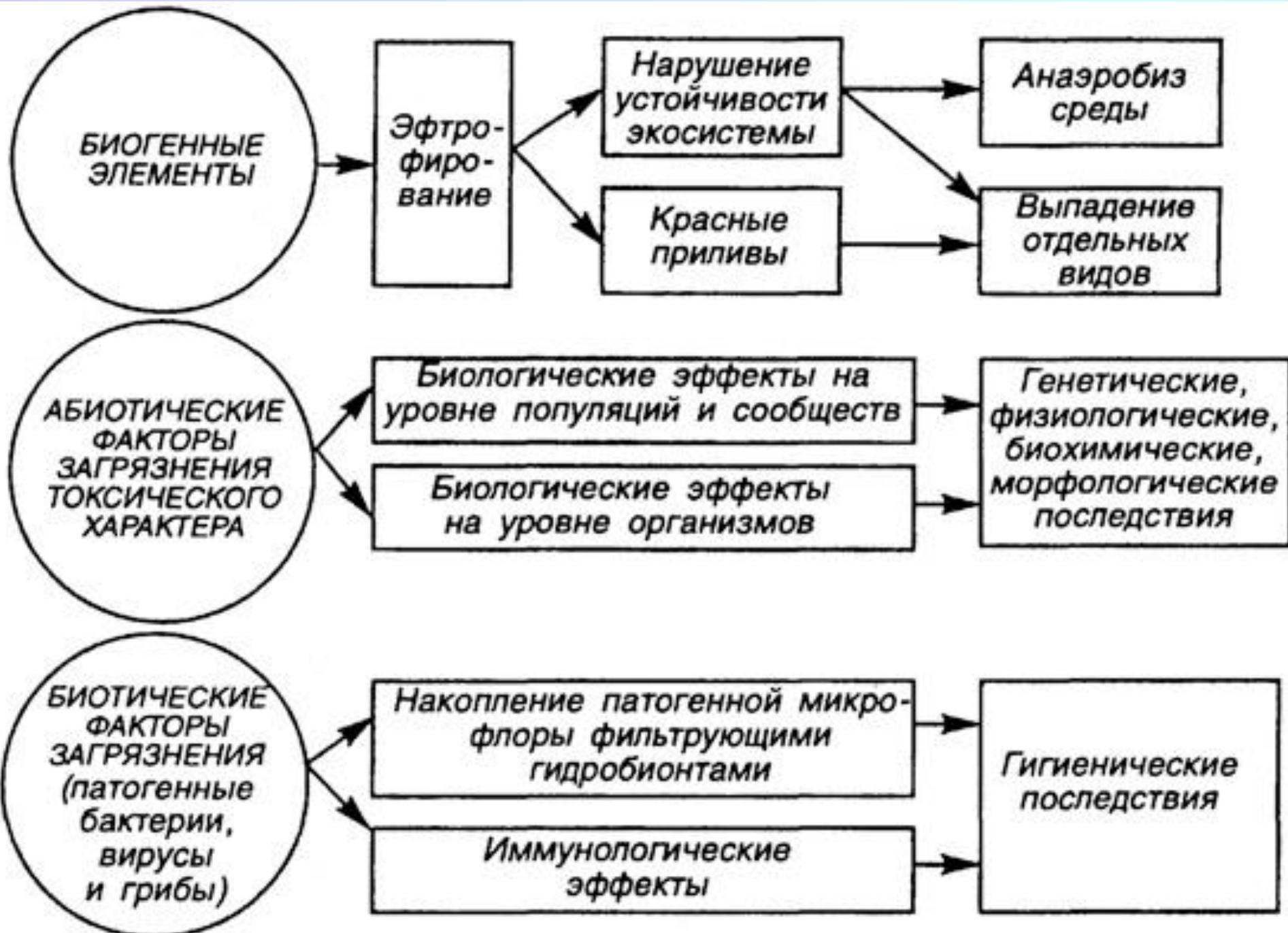
17/08/2009



David H. [unreadable]

Река Ингода





Глобальное потепление климата на планете



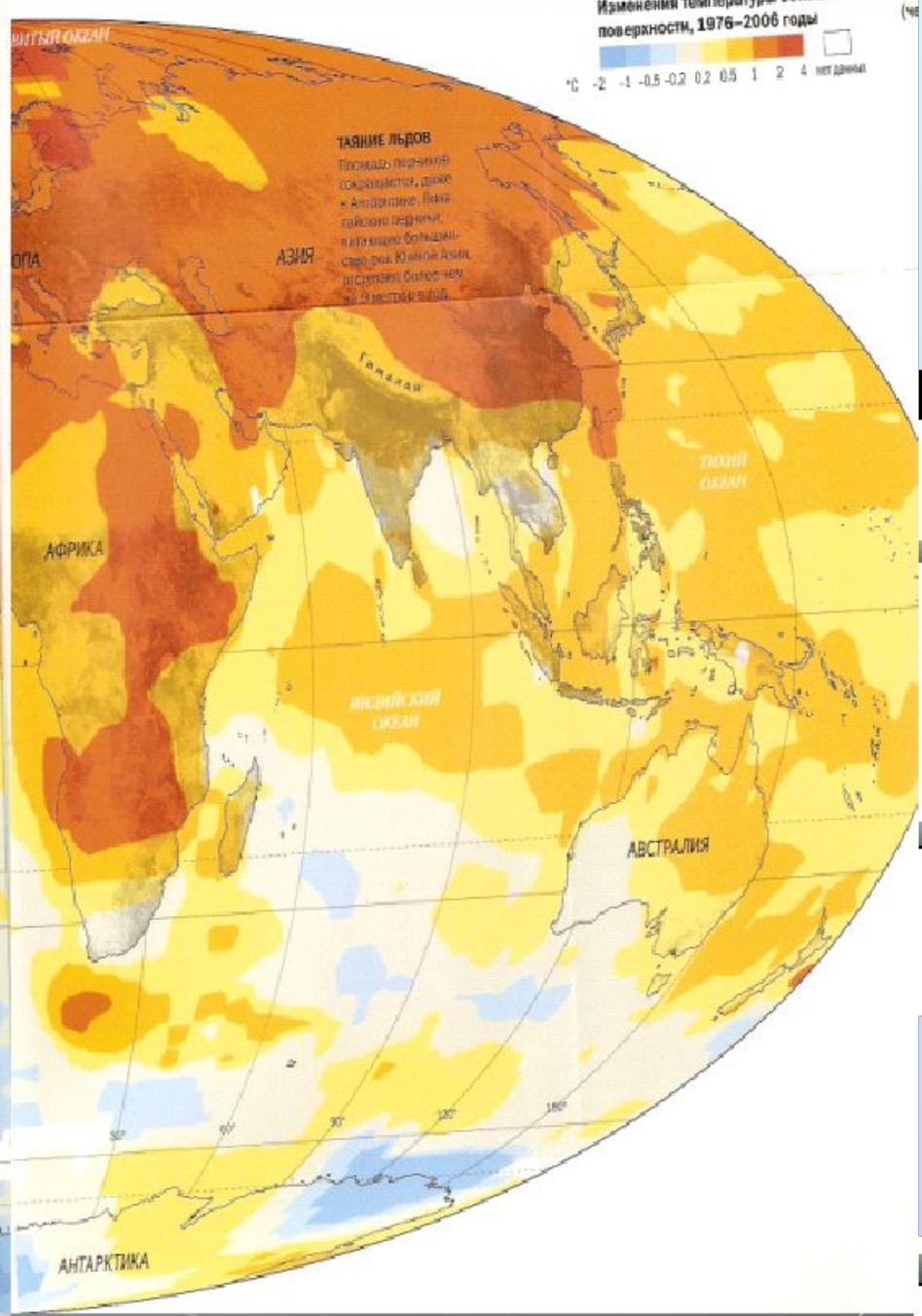
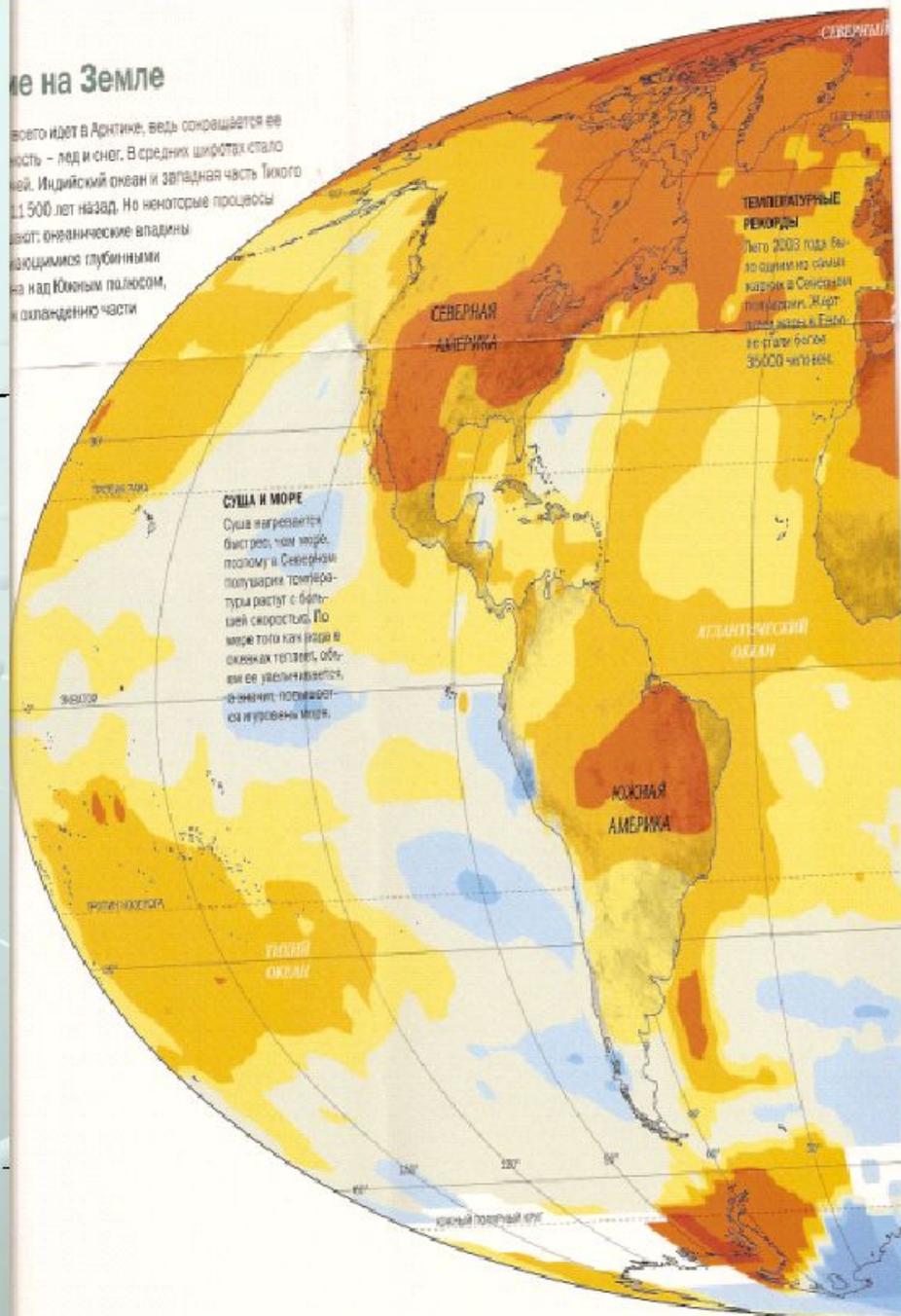
Изменение климата на Земле

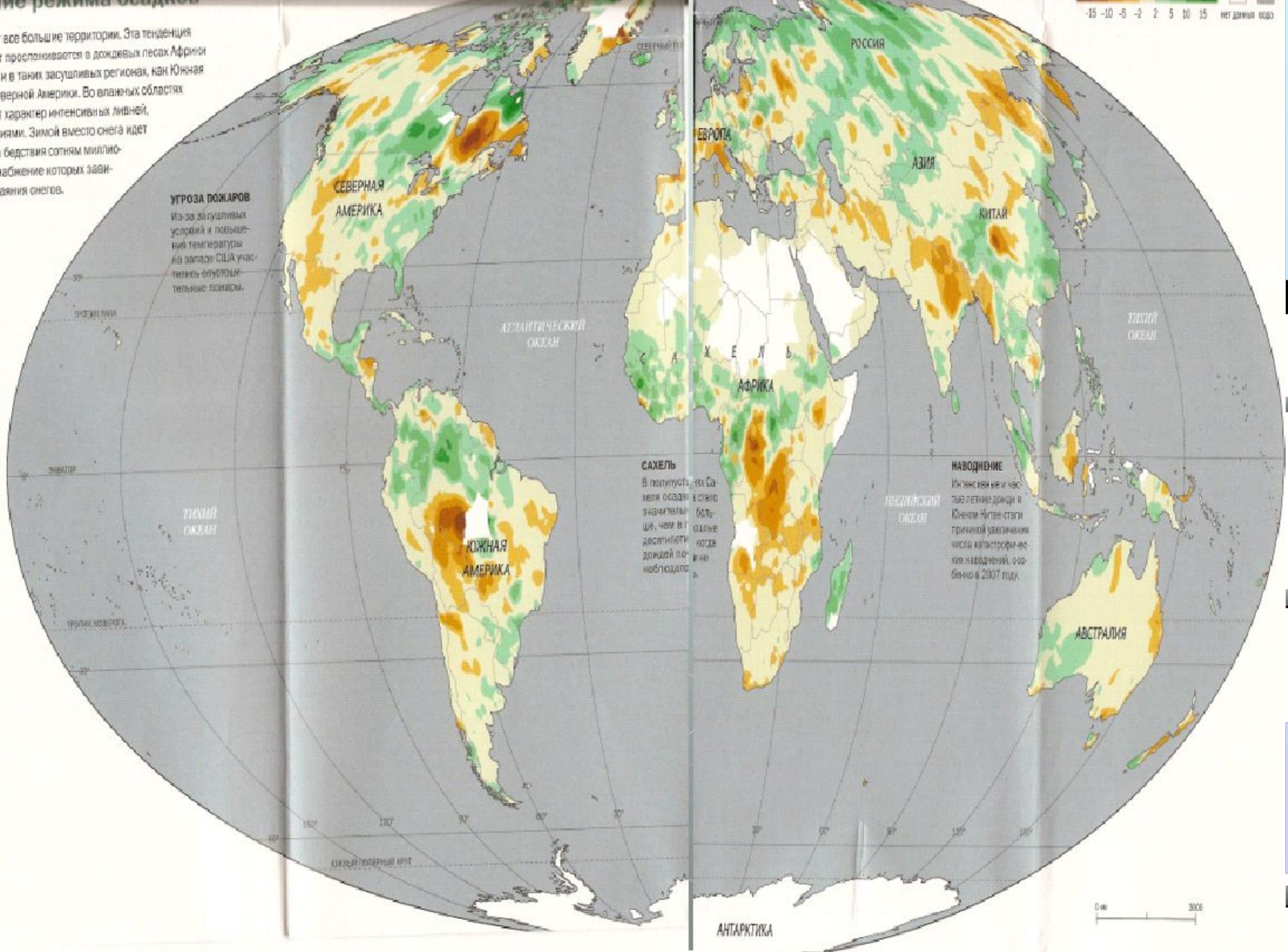
Что нового идет в Арктике, ведь сокращается ее площадь – лед и снег. В средних широтах стало теплее. Индийский океан и западная часть Тихого океана за последние 150 лет нагрелись. Но некоторые процессы идут: океанические впадины углубляются глубинами на юг Южным полюсом, и океанические части

СУША И МОРЕ
 Суша нагревается быстрее, чем море, поэтому в Северном полушарии температура растет с большей скоростью. По мере того как вода в океанах нагревается, объем ее увеличивается, что значит, повышается уровень моря.

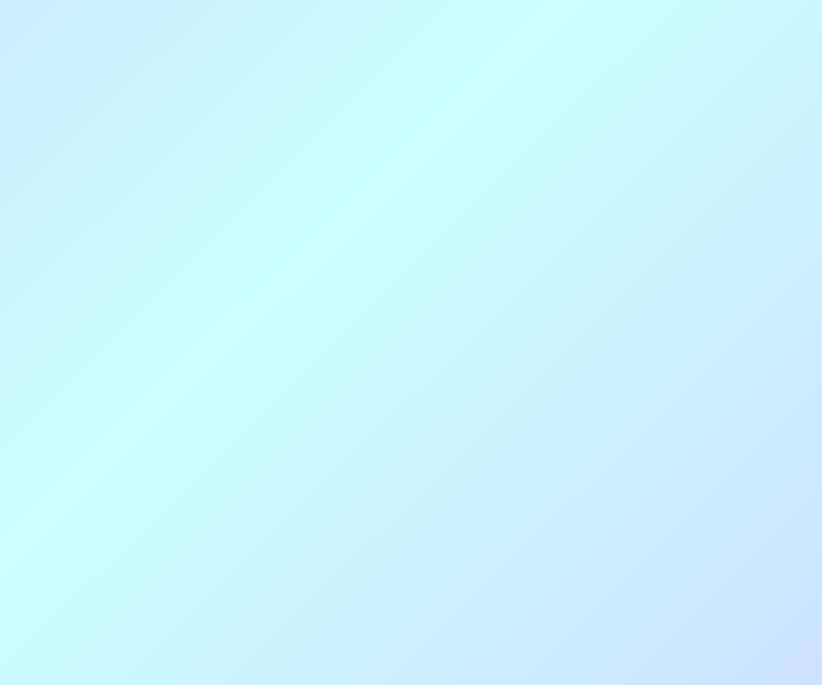
ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕКОРДЫ
 Лето 2003 года было одним из самых жарких в Северной Америке. Жарче всего было в Техасе. Там в среднем было 35000 часов.

ТАЯНИЕ ЛЬДОВ
 Площадь льдов сокращается, даже в Антарктиде. Была потеряна льдина, в которой был зафиксирован самый большой ледяной остров. В Северном океане тает больше льда.





- Преобразуй, используй и твори!
- Да только помни, что твое начало
- В том, чтоб Земля травинками дышала.
- И, словно, на руках, тебя качала
- На тех лугах, что каждый год цвели.
- Травиночка - кровиночка Земли.



**Учитель географии и экологии
Киселёва Галина Павловна
Пгт Новокручининский**