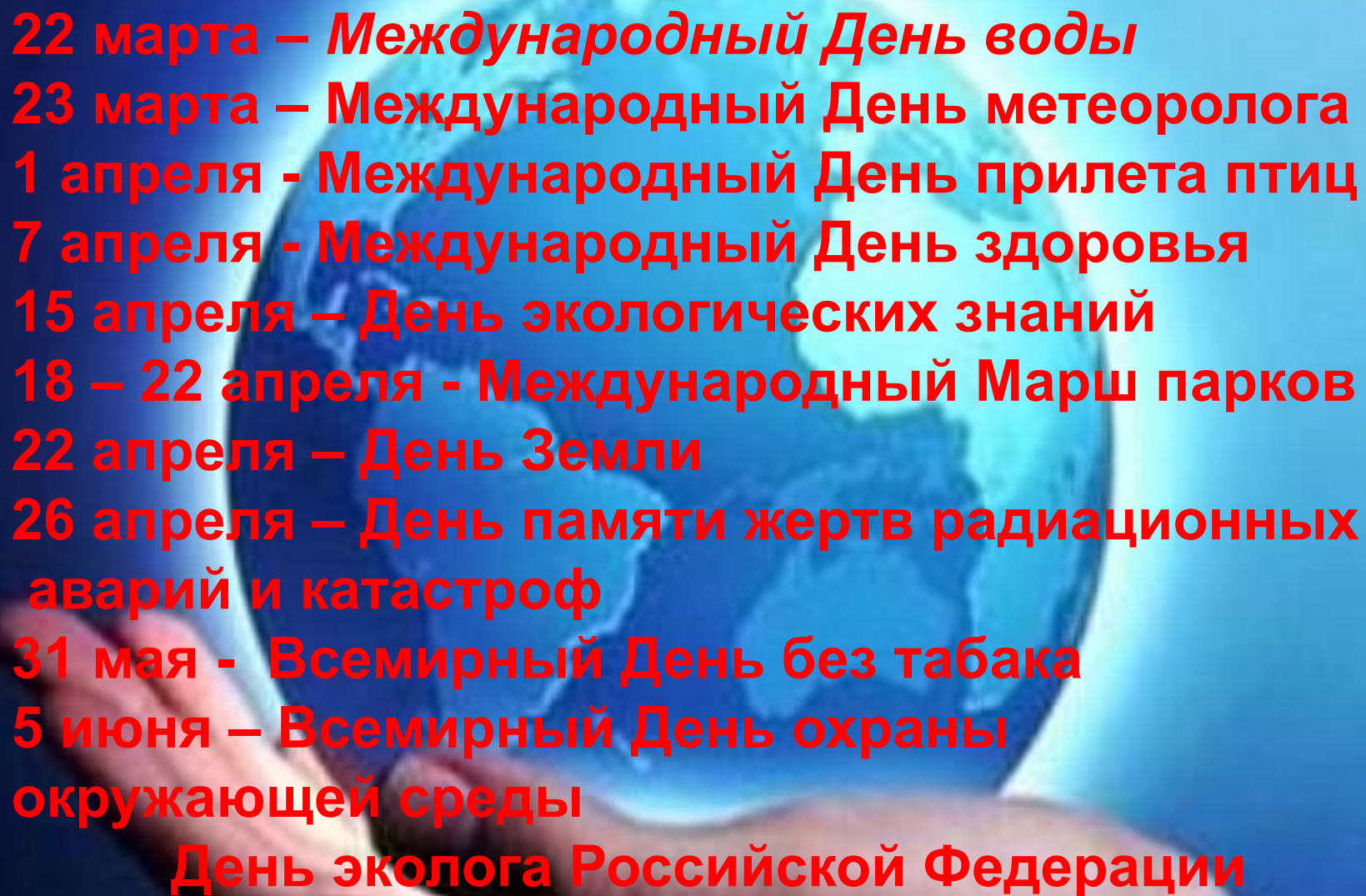


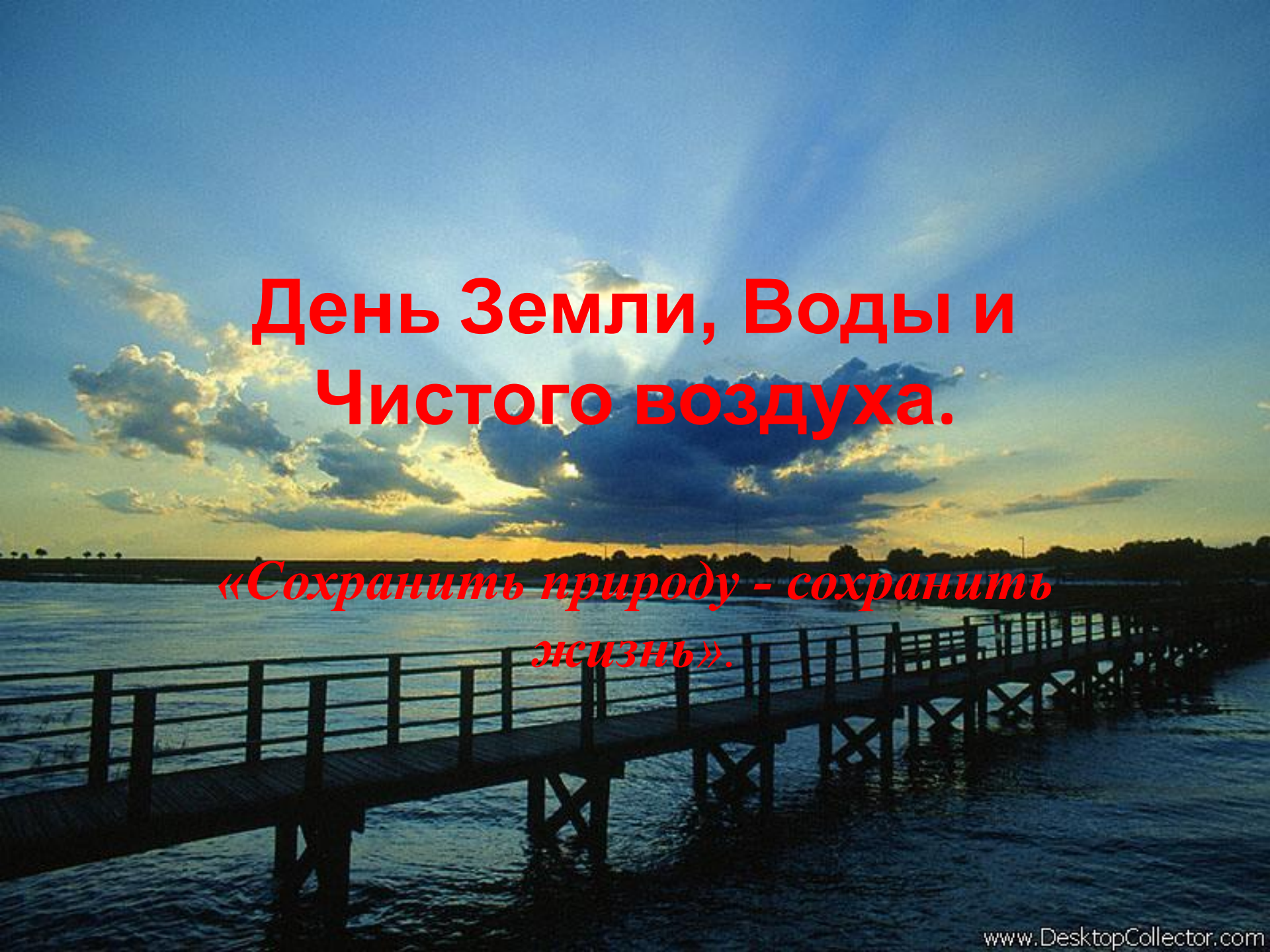
**Классный час**  
**День Земли ,Воды и**  
**Чистого воздуха**

**Автор: учитель химии МБОУ**  
**«СОШ №3» г. Касимова Рязанской**  
**области**

**С.В.Толмачева**



**22 марта – Международный День воды**  
**23 марта – Международный День метеоролога**  
**1 апреля - Международный День прилета птиц**  
**7 апреля - Международный День здоровья**  
**15 апреля – День экологических знаний**  
**18 – 22 апреля - Международный Марш парков**  
**22 апреля – День Земли**  
**26 апреля – День памяти жертв радиационных аварий и катастроф**  
**31 мая - Всемирный День без табака**  
**5 июня – Всемирный День охраны окружающей среды**  
**День эколога Российской Федерации**



# День Земли, Воды и Чистого воздуха.

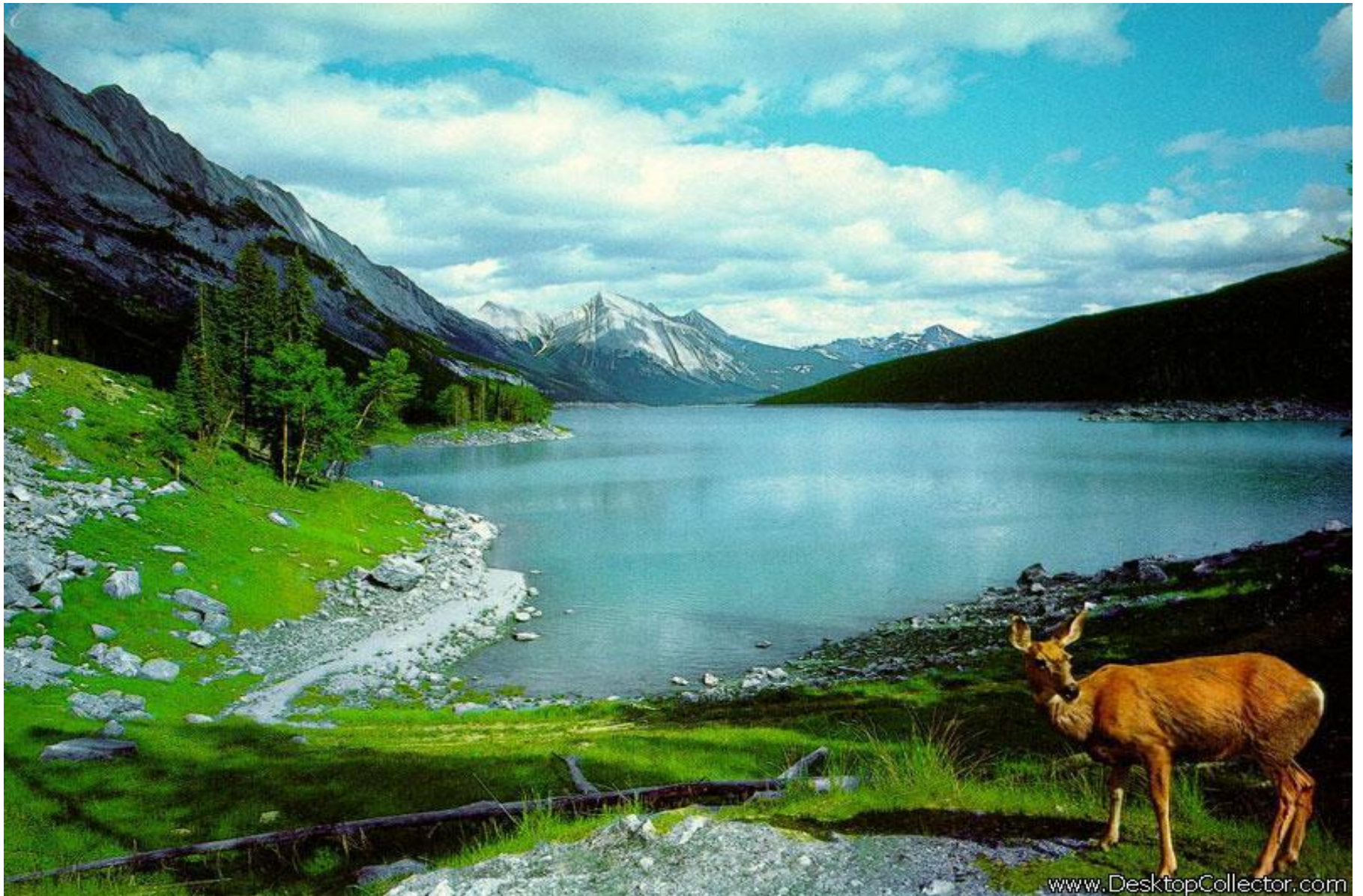
*«Сохранить природу - сохранить  
жизнь».*



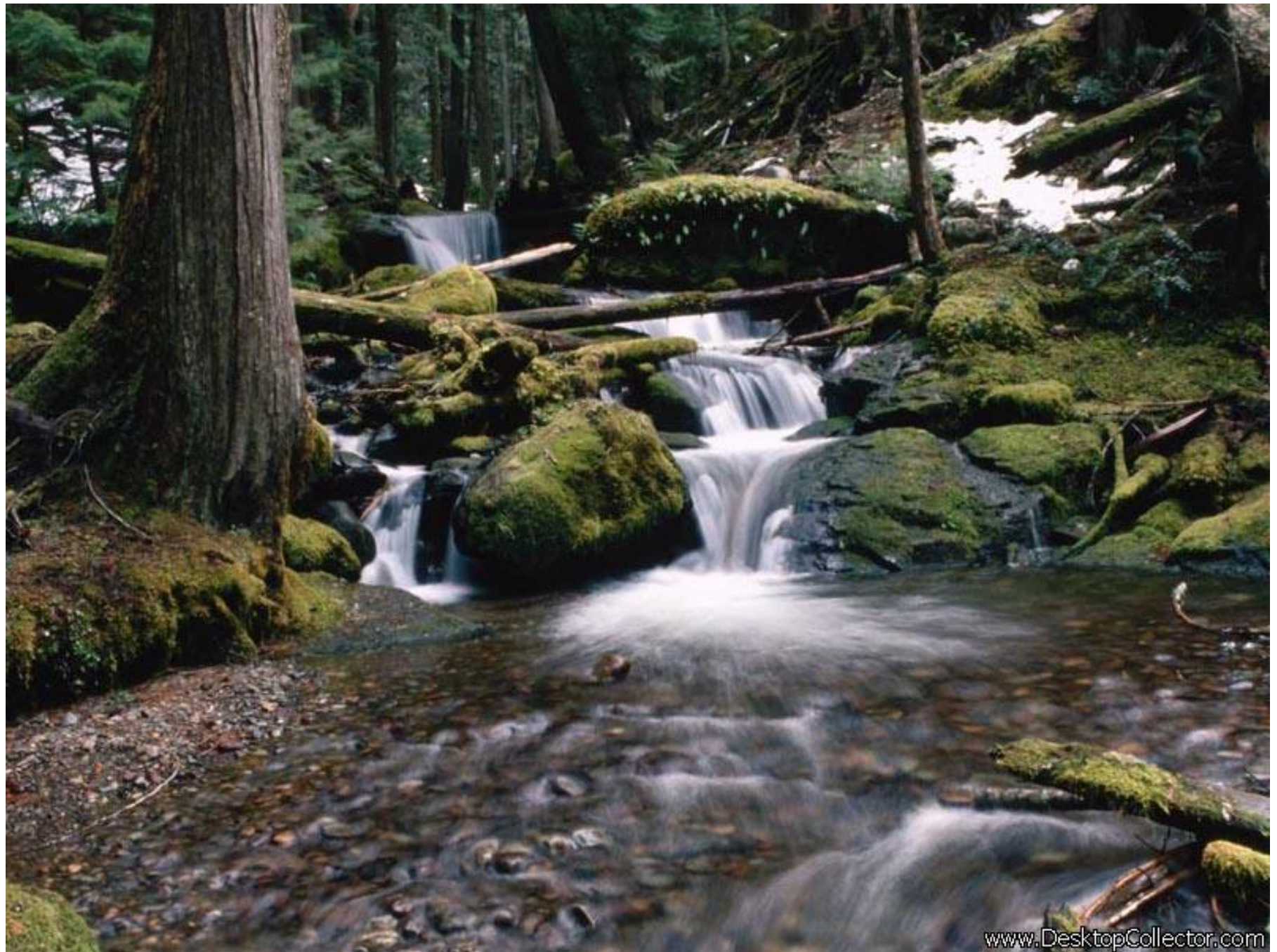
***Нельзя допустить, чтобы люди направляли на своё уничтожение те силы природы, которые они сумели открыть и покорить.***

***Ф. Жолио-Кюри***



















- ***Все меньше —  
окружающей  
природы...***

- ***Все больше  
окружающей  
среды***





# Указ Петра 1 от 1718 г.

- «... которые лес рубить будут, вырезав им ноздри и ушня , наказание батогами, послать на каторжную работу»





# Указ 1719г

- « ... если кто осквернит Неву отбросами и нечистотами, тот будет приговорен к избиению кнутом и ссылке в Сибирь »

# Человек способен

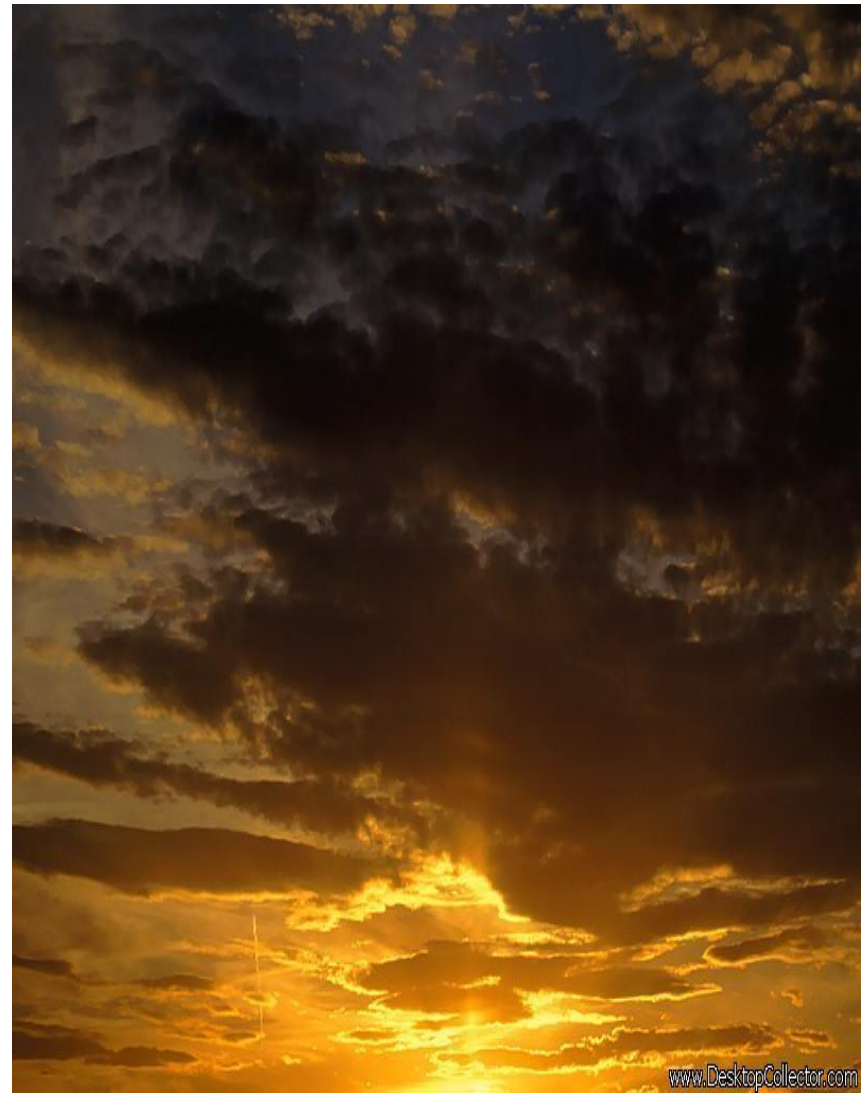
Без пищи прожить недели

Без воды – дни

Без воздуха - минуты



- **За последние 25-30 лет транспорт и промышленность взяли из атмосферы больше кислорода, чем его потребило человечество за весь антропоген, то есть за 2-3 миллиона лет.**



**В атмосферу выбрасываются сера, азот калий,  
ядовитые вещества**





**Более 50-ти городов России имеют  
уровень загрязнения среды выше  
нормы**























# ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ







**Загрязнение воздуха на  
43-45 % повинно в ухудшении здоровья  
населения.**



**На состояние здоровья оказывает влияние и качество питьевой воды.**





## На территориях, подверженных радиоактивному загрязнению в результате аварий в Челябинске, Чернобыле

- увеличилось количество заболевших лейкозами, страдающих эндокринными заболеваниями. Учеными зарегистрирован рост общей смертности на 17-24 %.



# В *Красную книгу* включено:

- *115 видов животных, 25 % птиц и 44 % зверей, находящихся на грани исчезновения. С лица Земли уже исчезли 118 видов млекопитающих, 127 видов птиц.*



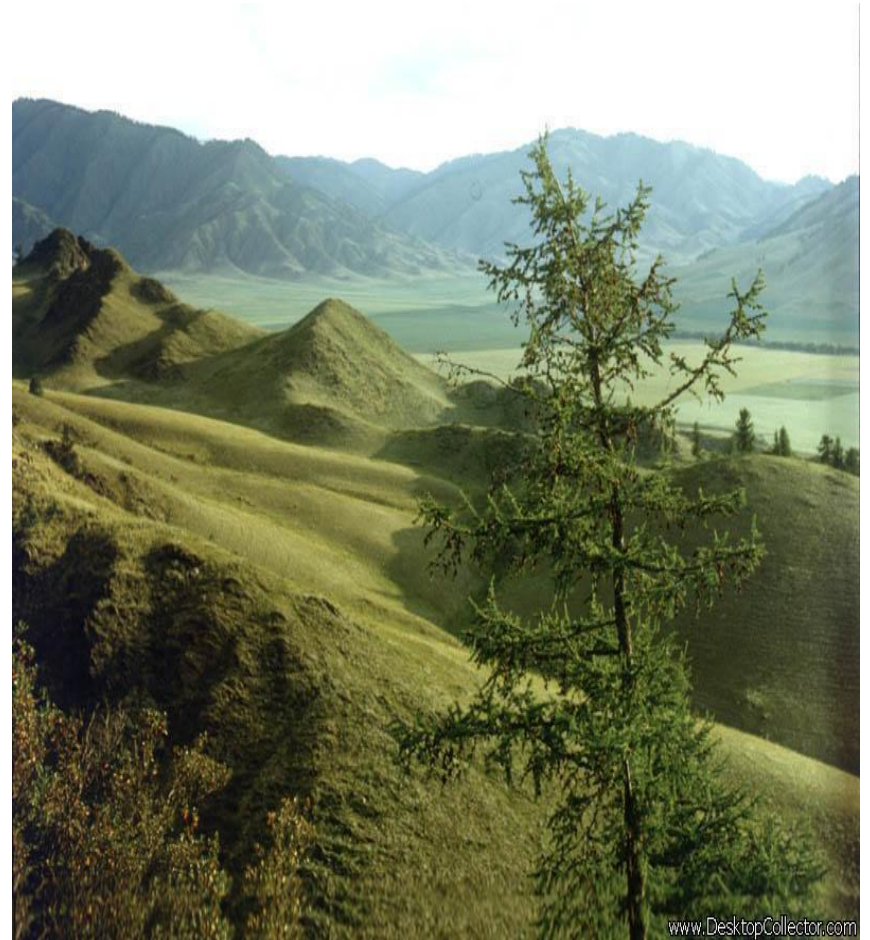


- Для образования в природе слоя почвы толщиной

в 5 см

требуется

2000 лет.















**Верните Землю!**



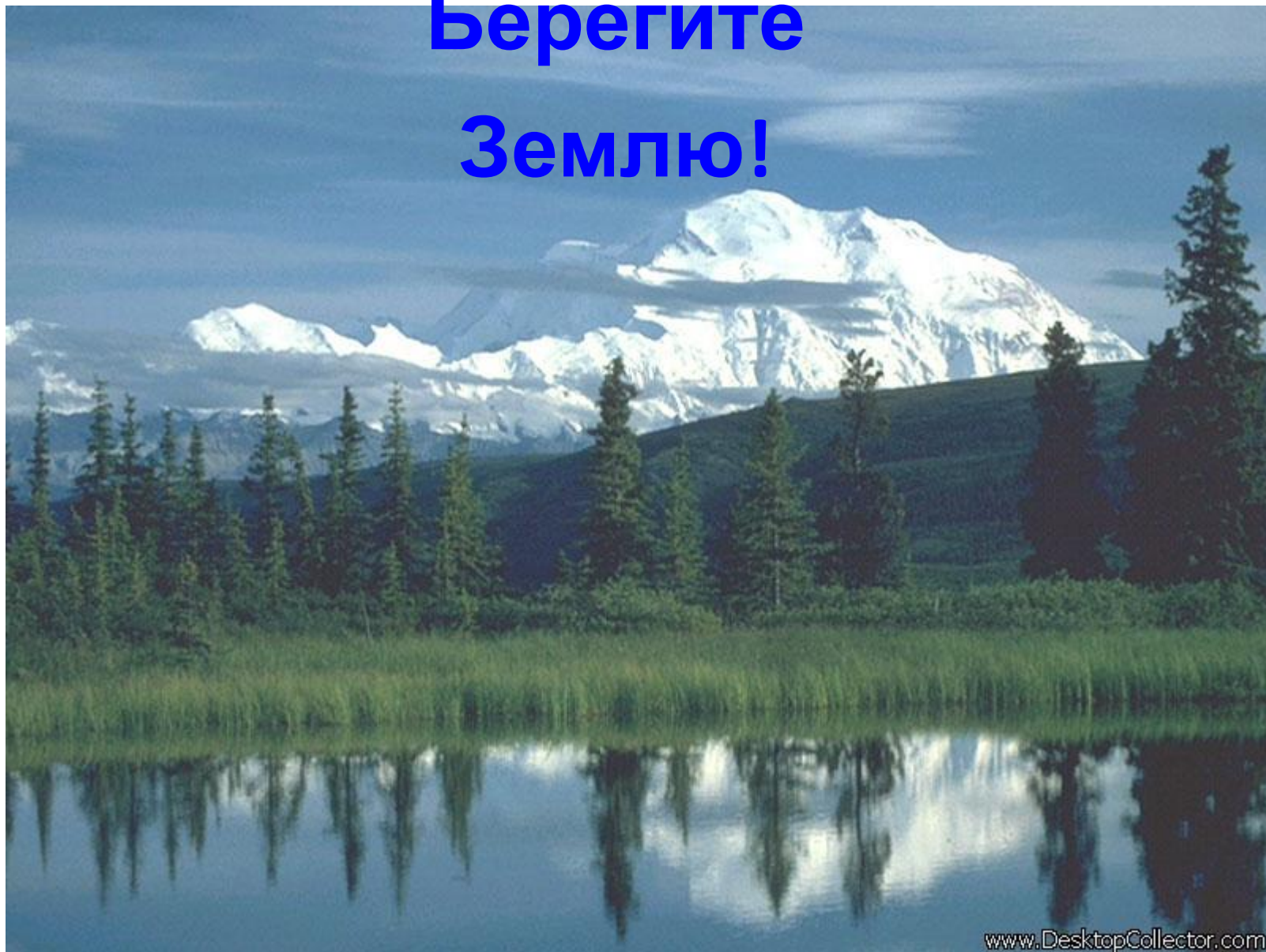


# Берегите Землю!





# Берегите Землю!



**Берегите Землю!**





**Берегите Землю!**



**Берегите Землю!**





**Берегите Землю!**



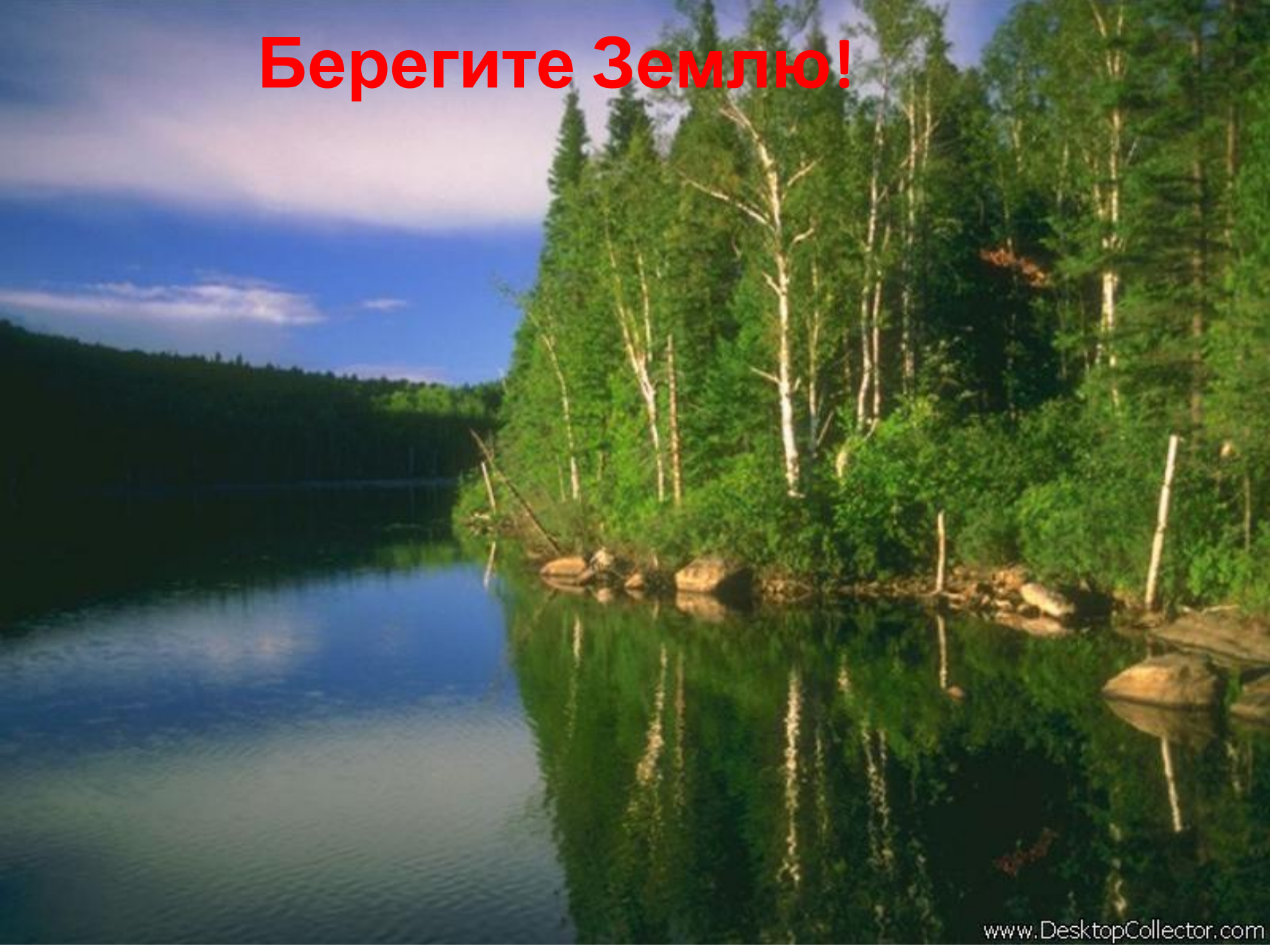
**Берегите Землю!**



**Берегите Землю!**



**Берегите Землю!**



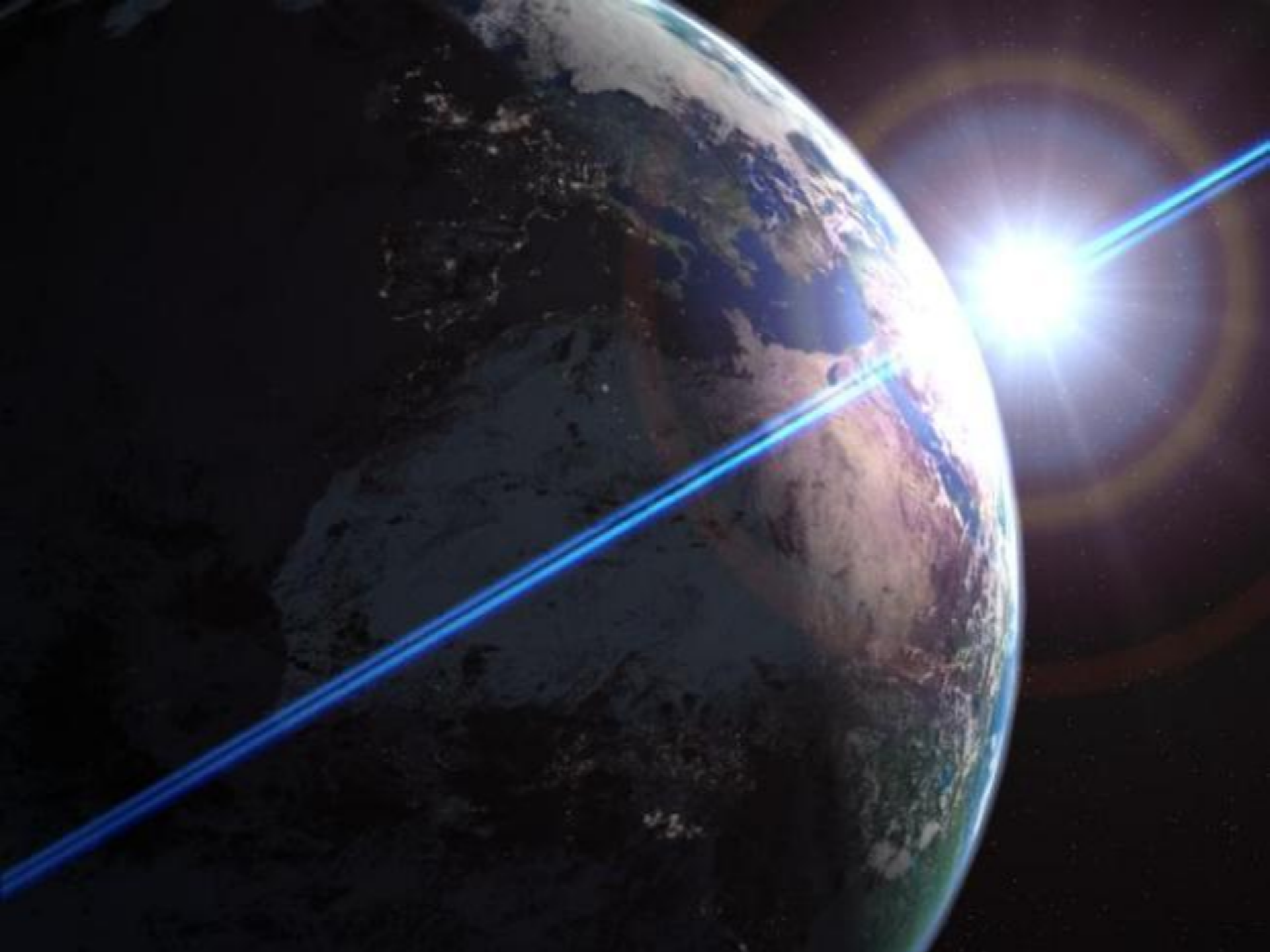


***Мы имеем один***

***экземпляр Вселенной и не можем над ним  
экспериментировать***

***В.Л.Гинзбург***







# Литература

Никитин Д.П., Новиков Ю.В. Окружающая Среда и человек. – М.: 1986.

Новиков Ю.В. Природа и человек.- М.: Просвещение, 1991

Одум Ю. Основы экологии. – М.: Мир, 1975.

Радзевич Н.Н., Пашканг К.В. Охрана и преобразование природы. – М.: Просвещение, 1986.

Фадеева Г.А. , Попова В.А.- Химия и экология. - Волгоград: Учитель,2004.

[www.navini.by](http://www.navini.by)

7.<http://www.ecology-portal.ru/photo>

8.[http://images.yandex.ru/yandsearch?text=картинки по экологии&img\\_url](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=картинки по экологии&img_url)

9.<http://www.facepla.net/index.php/content-info/photo-mnu>