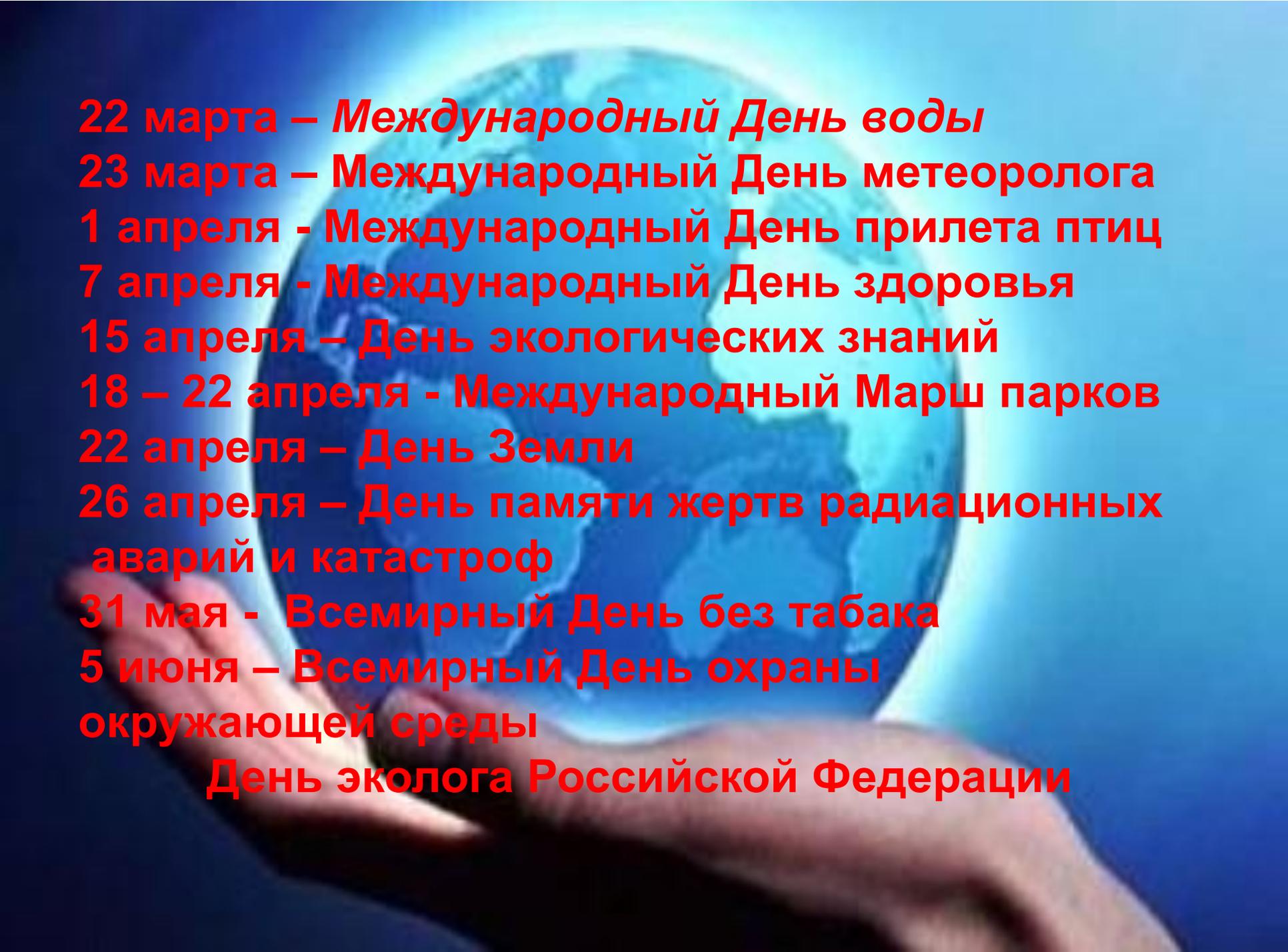


# **Классный час**

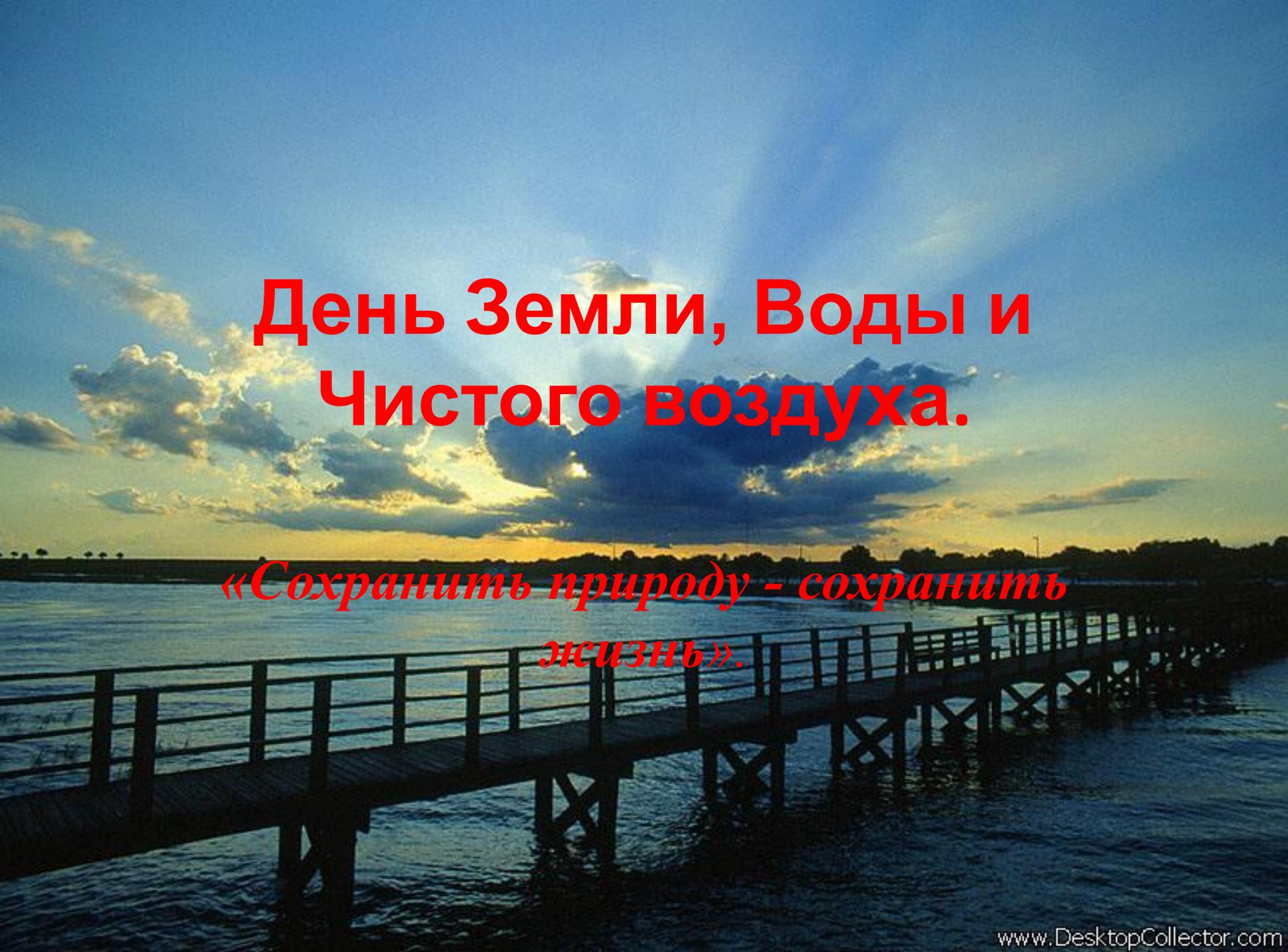
## **День Земли ,Воды и Чистого воздуха**

**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.

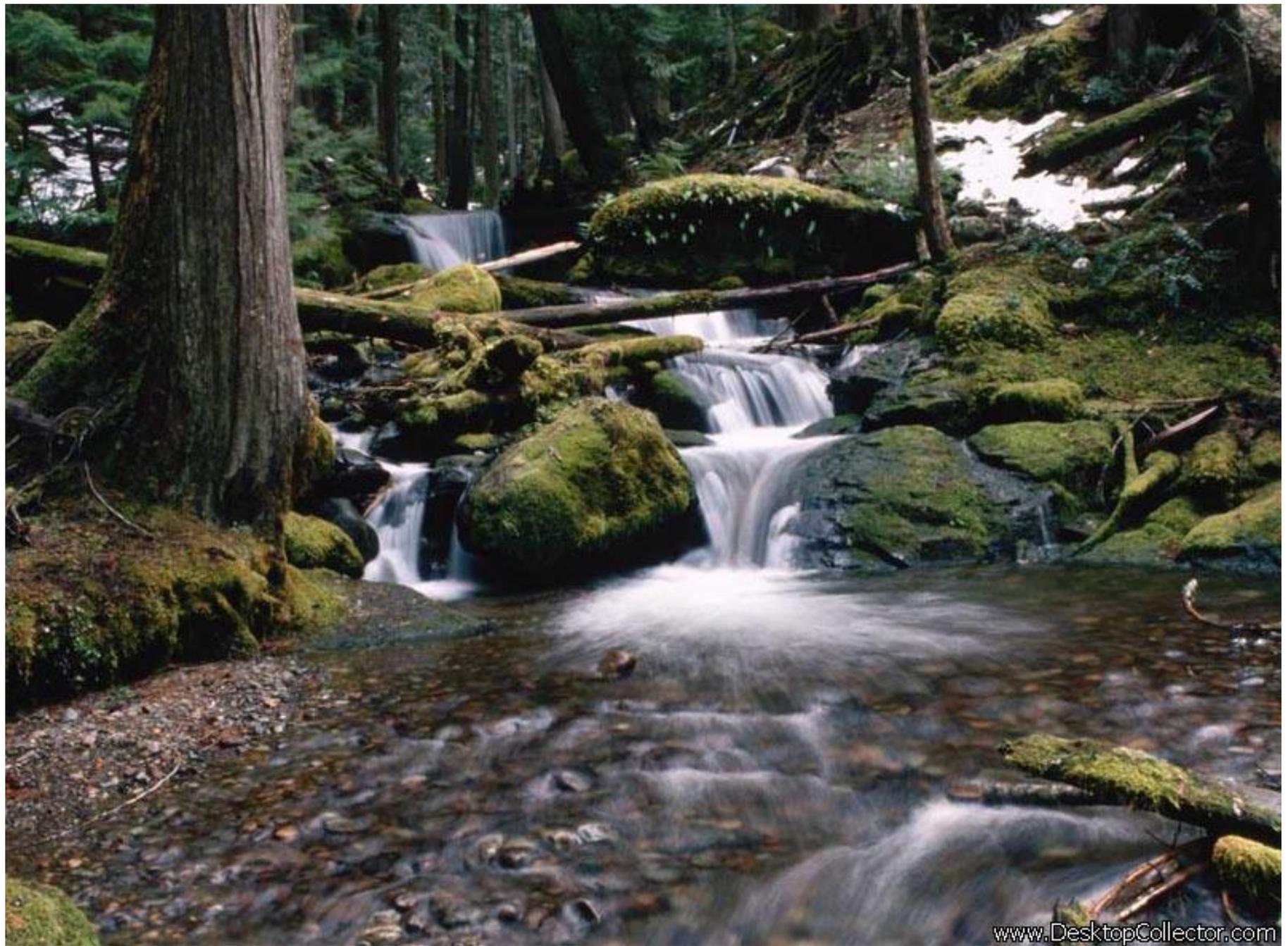
*«Сохранить природу - сохранить  
жизнь».*

***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 »

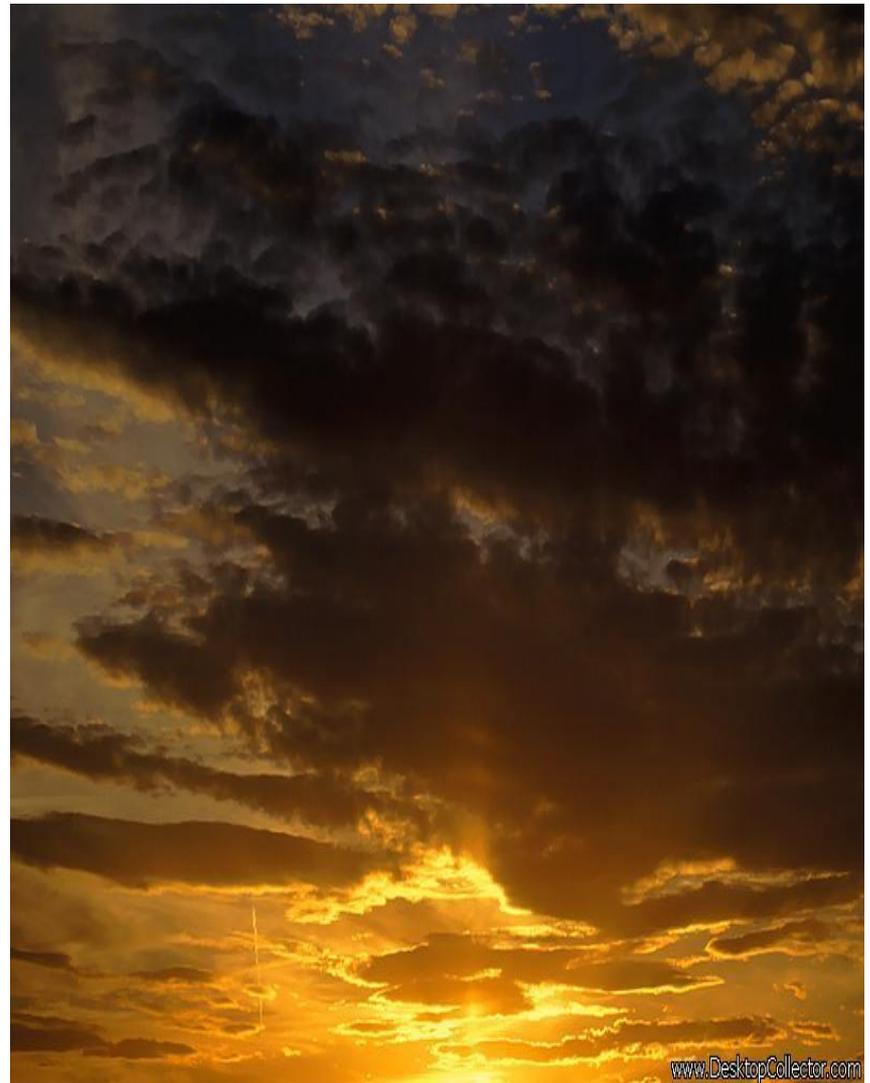
# Человек способен

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.









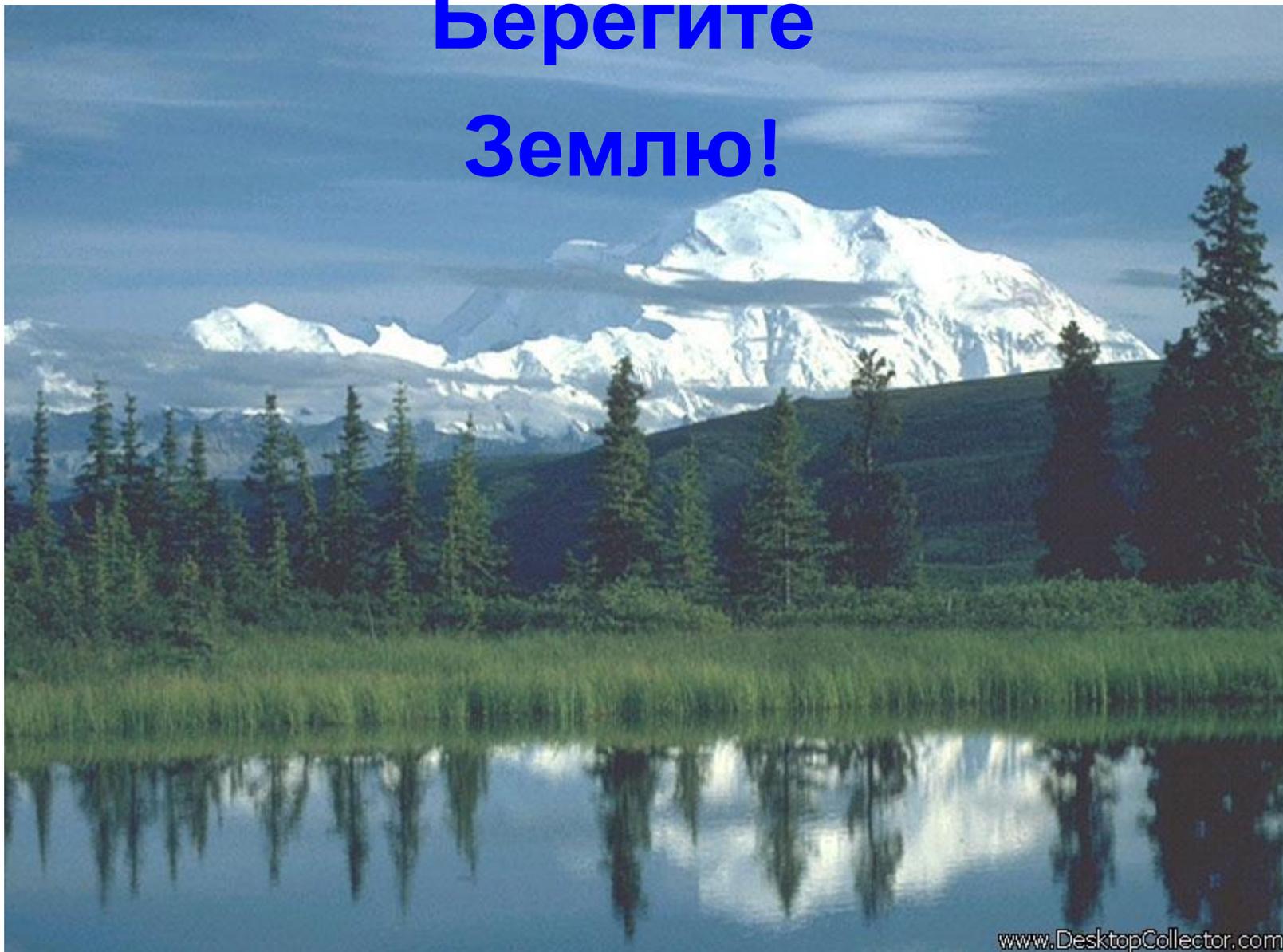
**Верните Землю!**



# Берегите Землю!



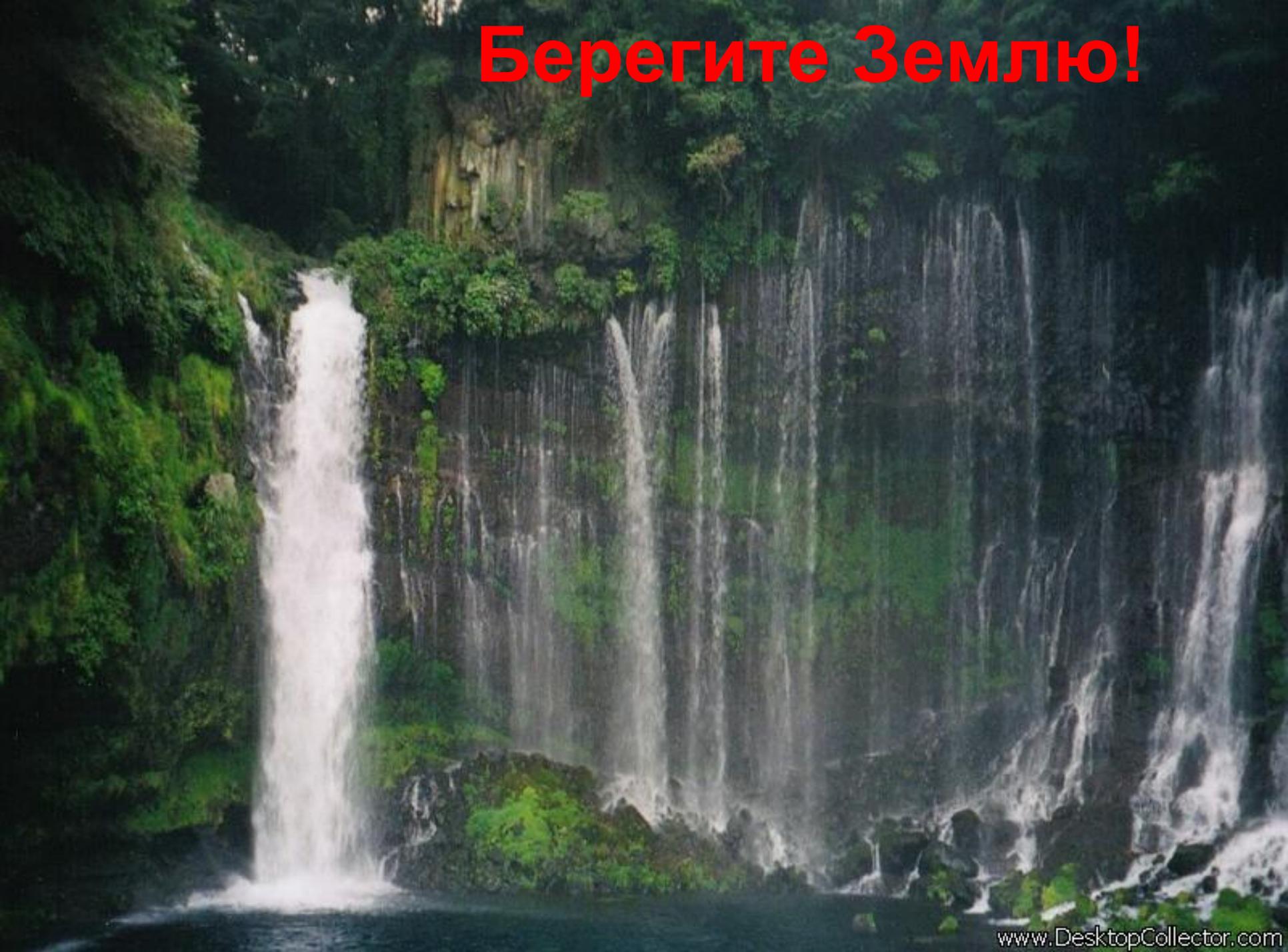
# Берегите Землю!



**Берегите Землю!**



**Берегите Землю!**



**Берегите Землю!**

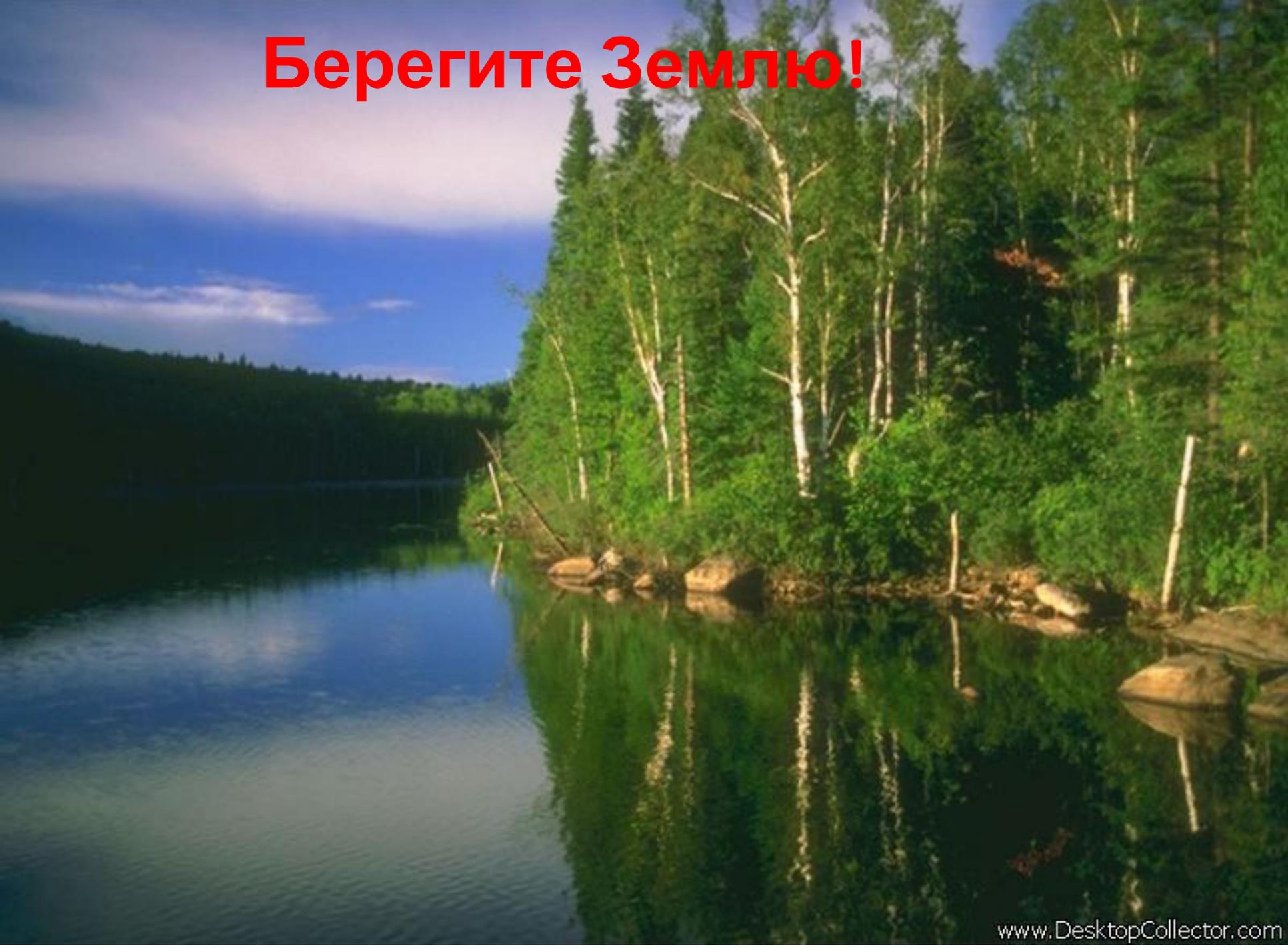


**Берегите Землю!**

**Берегите Землю!**

**Берегите Землю!**

**Берегите Землю!**



***Мы имеем один  
экземпляр Вселенной и не можем над ним  
экспериментировать***  
*В.Л.Гинзбург*





# Литература

1. **Никитин Д.П., Новиков Ю.В. Окружающая Среда и человек. – М.: 1986.**
2. **Новиков Ю.В. Природа и человек.- М.: Просвещение, 1991**
3. **Одум Ю. Основы экологии. – М.: Мир, 1975.**
4. **Радзевич Н.Н., Пашканг К.В. Охрана и преобразование природы. – М.: Просвещение, 1986.**
5. **Фадеева Г.А. , Попова В.А.- Химия и экология. - Волгоград: Учитель,2004.**
6. **[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>**