

# Почему нужно беречь и охранять воду?

Шишмакова Галина Анатольевна

МОУ СОШ № 12

г. Новоалександровска

учитель начальных классов

# Содержание:

- Организационный момент
- Сообщение темы и целей урока - слайд 3
- Обсуждение темы урока – слайд 4-17
- Итог урока – слайд 18-19

Почему нужно  
беречь и  
охранять воду?



Вода – важное для организма вещество:

- ❑ На 1 кг тела коровы – 600 г воды
- ❑ Утки – 700 г воды
- ❑ У медузы на 100 г тела – 99 г воды

Вывод: вода входит в состав любого организма.



```
graph LR; A((Вода)) --- B[Рыбы]; A --- C[Выдра]; A --- D[Утка]; A --- E[Лось];
```

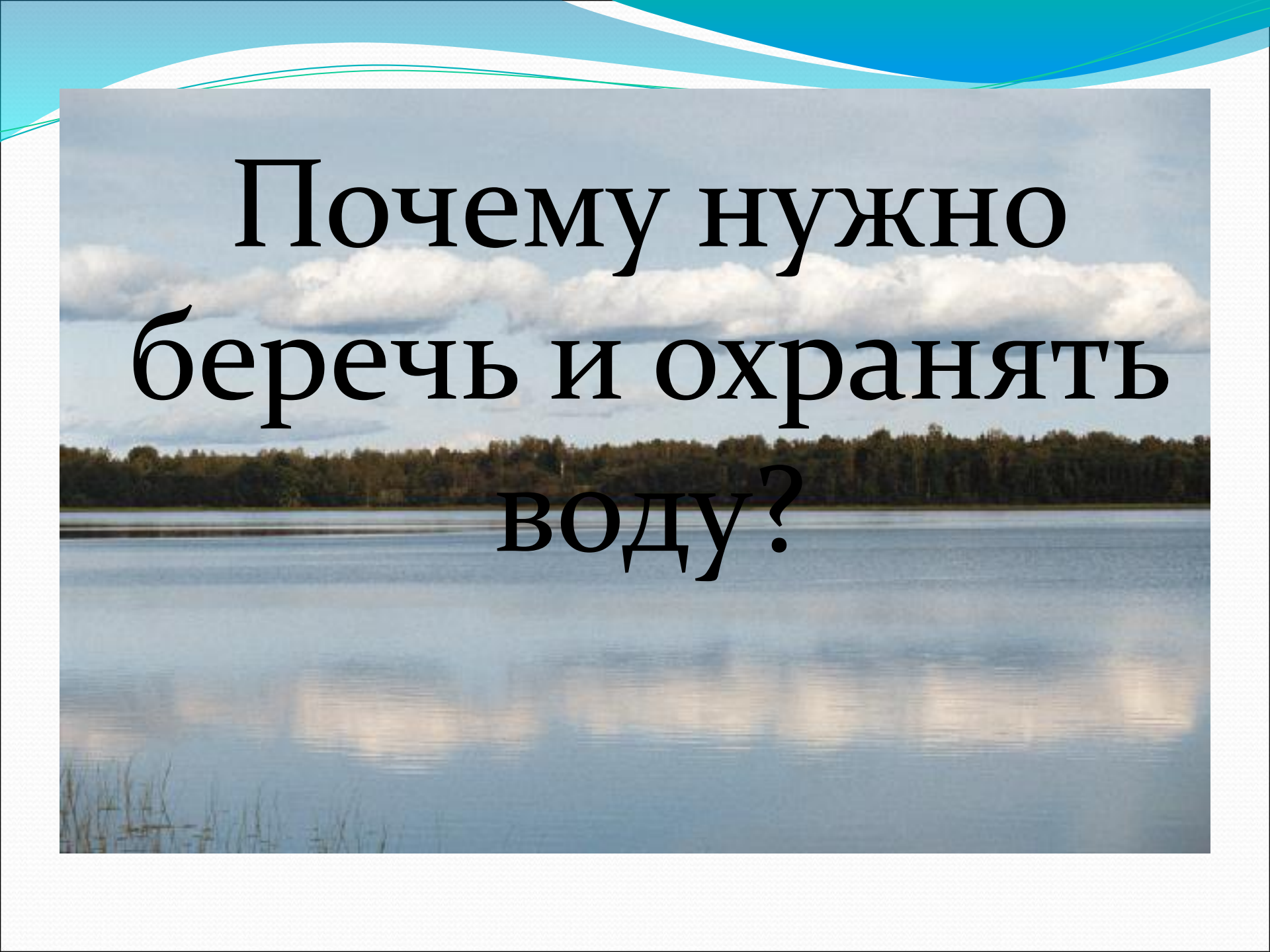
Вода

Рыбы

Выдра

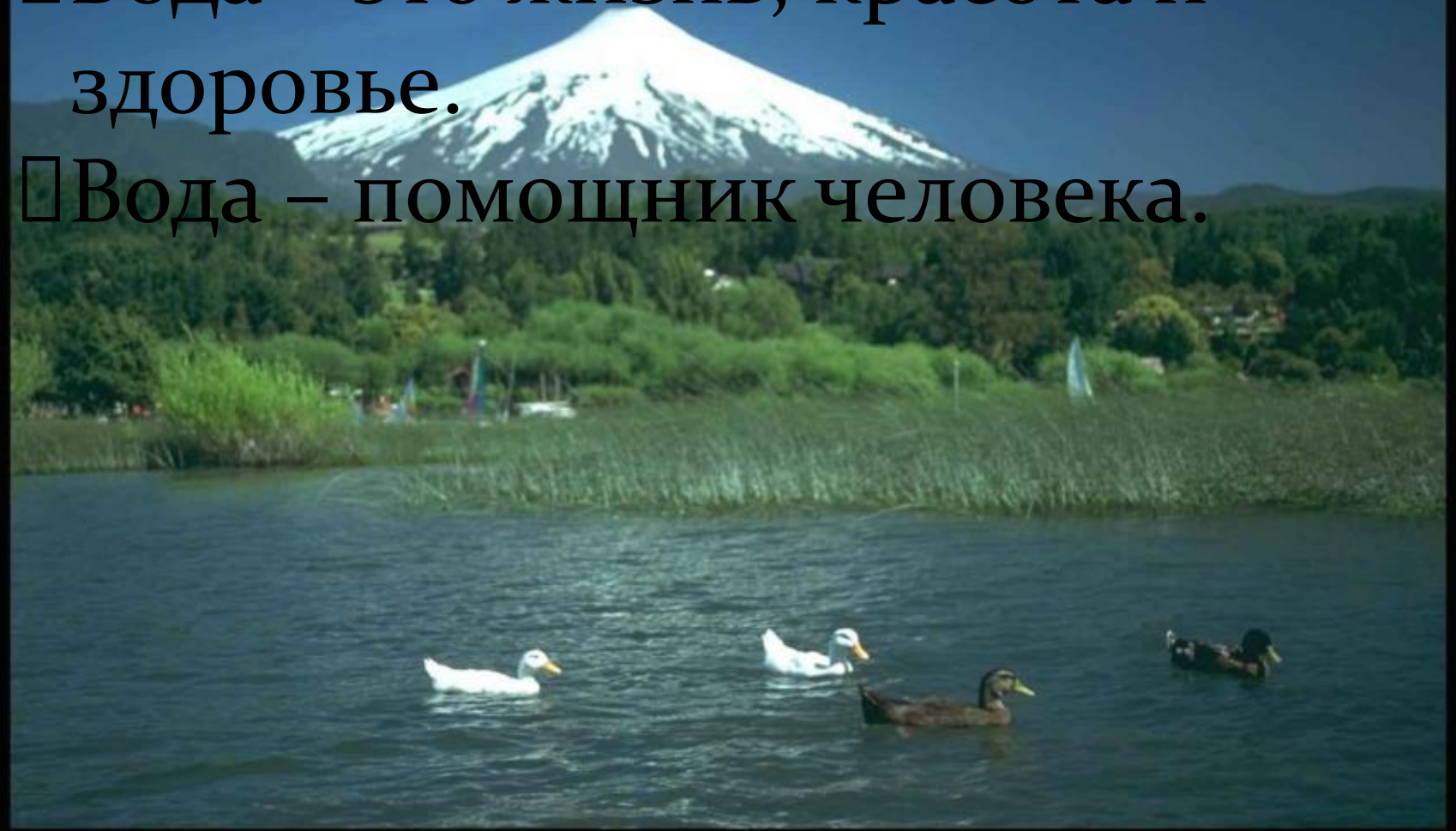
Утка

Лось



Почему нужно  
беречь и охранять  
воду?

- Вода – это жизнь, красота и здоровье.
- Вода – помощник человека.





# Хватит ли воды?

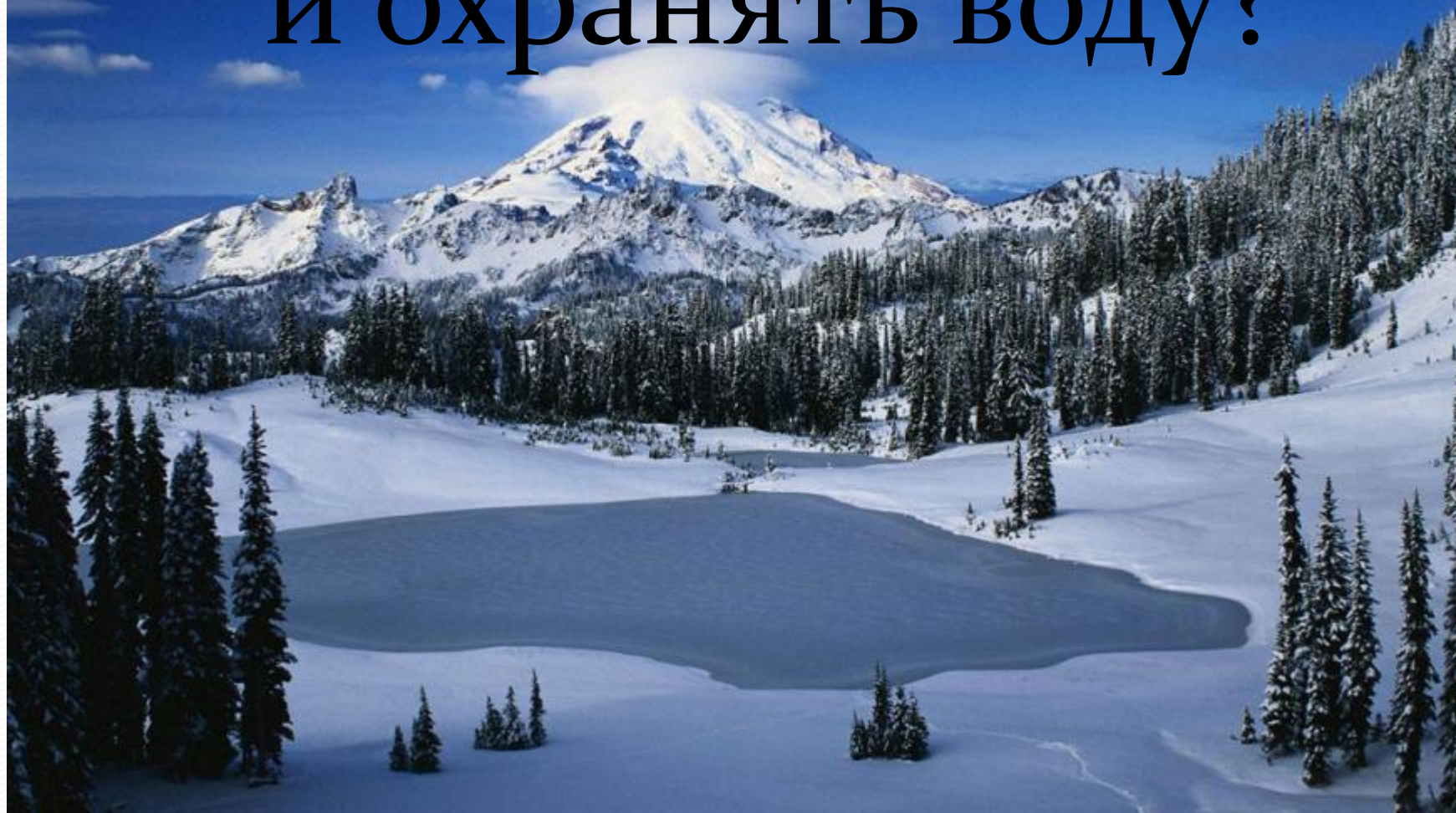
- Для производства 1 т стали – 150 т воды
- Для изготовления 1 т бумаги – 250 т воды
- Чтобы вырастить 1 т свеклы – 10 т воды



# Экономические задачи

1. В квартире неисправен кран, из которого за час вытекает 1 стакан воды. Сколько чистой воды утекает за сутки? За 10 дней?
2. При утечке крана из воды за сутки набирается одно ведро. Сколько ведер воды наберется за неделю? За месяц?

Почему нужно беречь  
и охранять воду?









# Объясните смысл пословиц

- Вода – мать полей, а без матери не проживешь. (китайская пословица)
- Мы не ценим воду до тех пор, пока не высохнет колодец (английская пословица)
- Капля за каплей – образуется озеро, а перестанет капать, образуется пустыня. (узбекская пословица)

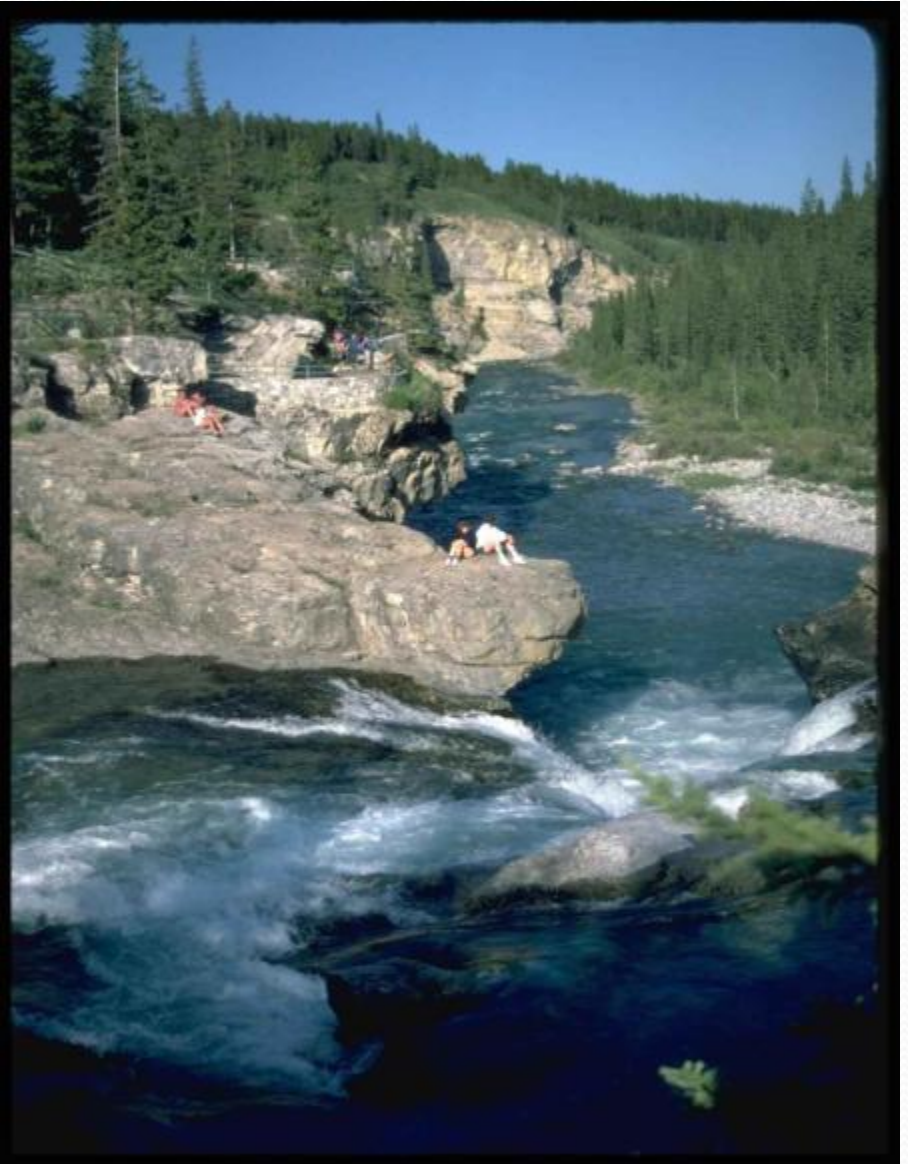














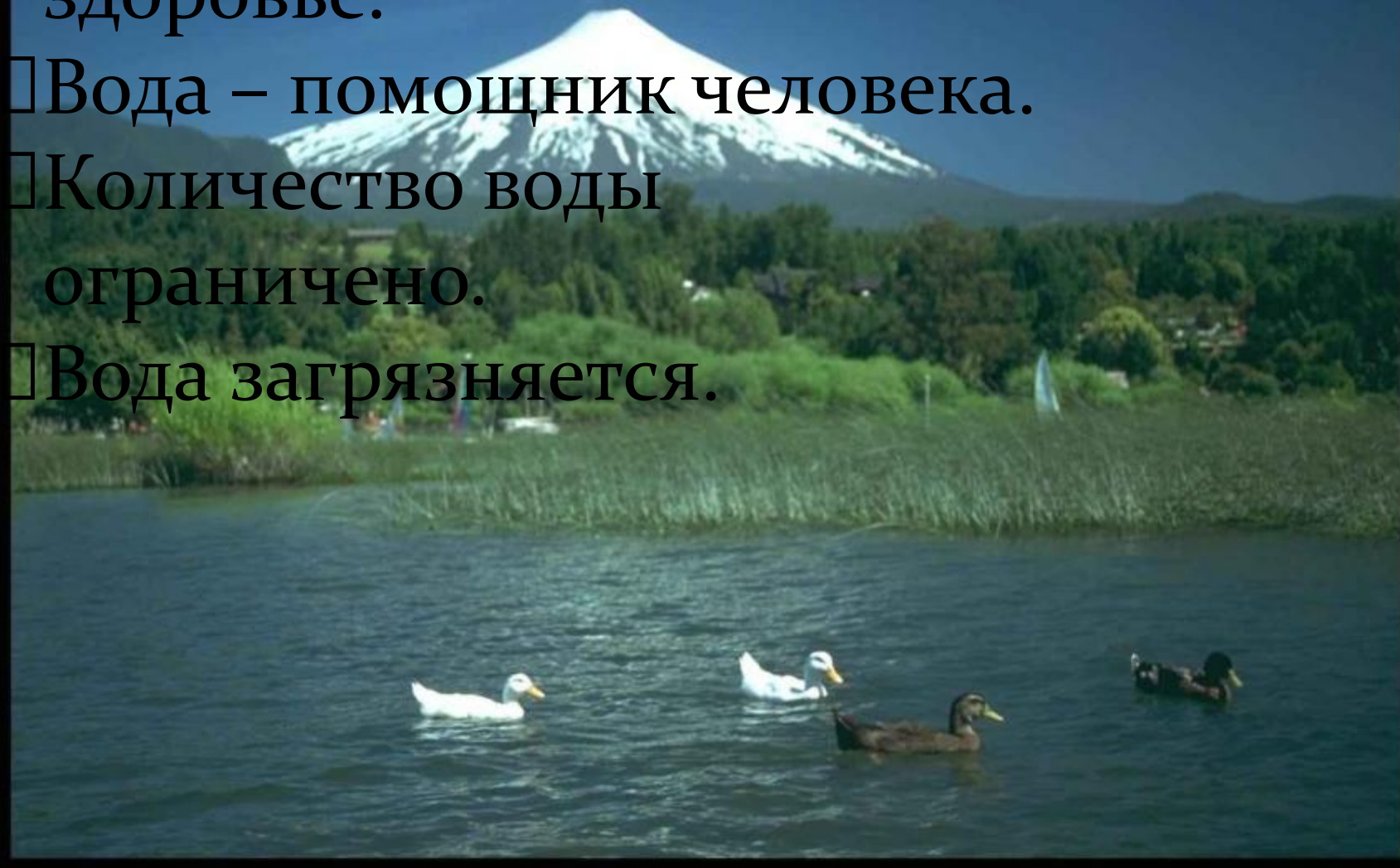




Почему нужно  
беречь и  
охранять воду?



- Вода – это жизнь, красота и здоровье.
- Вода – помощник человека.
- Количество воды ограничено.
- Вода загрязняется.





# Список литературы:

- Книги А.А. Плешакова "Мир вокруг нас" (М.: Просвещение, 2003)
- Журнал «Начальная школа» , 2002 год, № 1, с.63
- Газета «Начальная школа», 2004 год, № 16
- Научно-познавательная энциклопедия «Древо познания»
- "Экология для младших школьников" (М.: Просвещение, 1995)