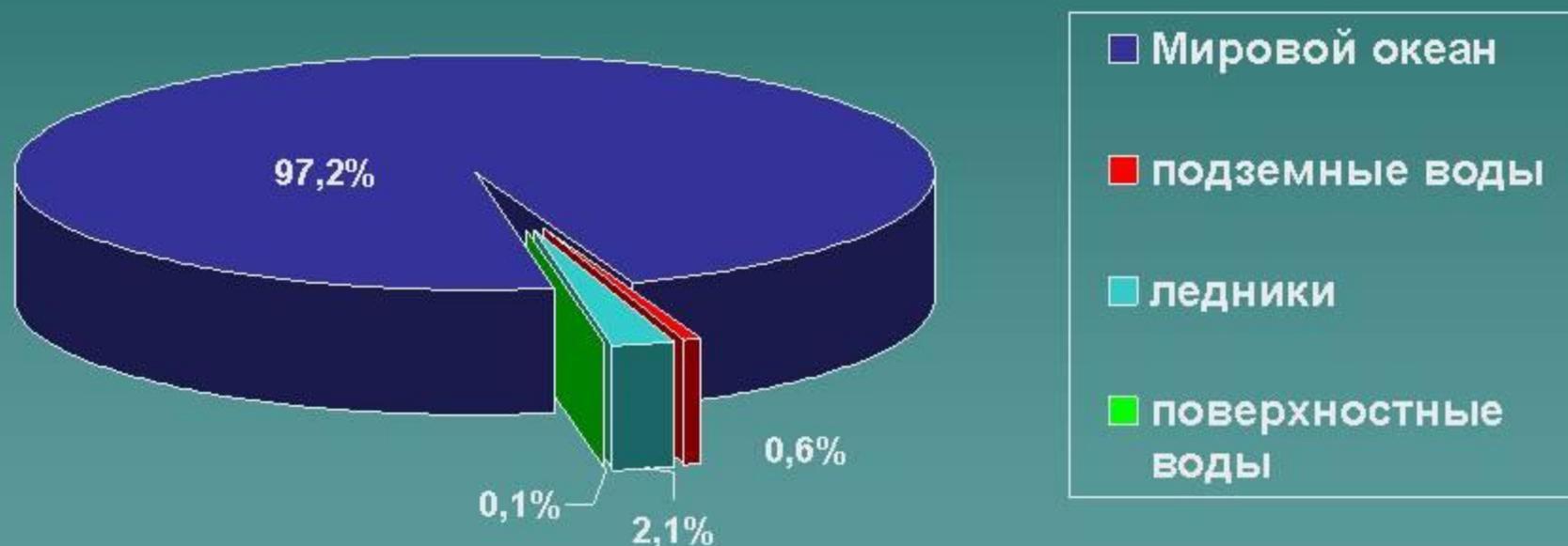


Вода-

НЗО

Водные ресурсы мира

Распределение воды в гидросфере



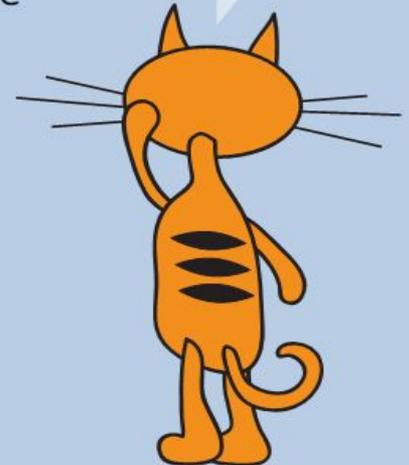
На пресные воды приходится около 2,5 % общего объёма гидросферы

Водопотребление в семье

Расход воды в быту, литров в сутки



50 литров...
Надо как-то
пересмотреть
образ
жизни...



Причины дефицита пресной воды

- рост городов
- создание мощных промышленных центров
- загрязнение водоемов бытовыми и промышленными стоками;
- Сокращение водоносности рек; (последствия вырубки лесов, распашка пойм и осушение болот);
- Снижение способности водоемов к самоочищению (не справляются с таким объемом отходов);
- Чрезмерное потребление и загрязнение грунтовых вод (обмеление рек и озер)

1. Заречье
2. п.Октября
3. ул.Жарова
4. п.Володарского
5. п.Ленинский

Осадок или помутнение	Концентрация хлоридов, мг/л
Опалесценция или слабая муть	1-10
Сильная муть	10-50
Образуются хлопья, но осаждаются не сразу	50-100
Белый объемистый осадок	Более 100

Осадок или помутнение	Концентрация сульфатов, мг/л
Отсутствие мути	Менее 5
Появление мути через несколько минут	5 - 10
Появление мути сразу	10 -100
Сильная муть	Более 100

Окраска	Концентрация железа, мг/л
Отсутствует	Менее 0,05
Едва заметное желтоватопрозрачное	0,1
Слабое розовое	0,25
Сильное розовое (красное)	Более 0,3

ВЫВОДЫ:

- НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ.
- НЕОБХОДИМО УПОТРЕБЛЯТЬ КИПЯЧЕНУЮ ВОДУ.
- ВОДУ МОЖНО ОТСТАИВАТЬ
- НА УРОВНЕ РАЙОНА ВОВРЕМЯ ЗАМЕНЯТЬ ВОДОПРОВОДЫ И ПРОИЗВОДИТЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРЫ НА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ.

The background is a close-up of water droplets on a blue surface. A large, semi-transparent 'H2O' watermark is visible in the center. The word 'ВОДА-' is written in a bold, light blue font on the left side.

ВОДА-

вещество привычное ,
но необычное .