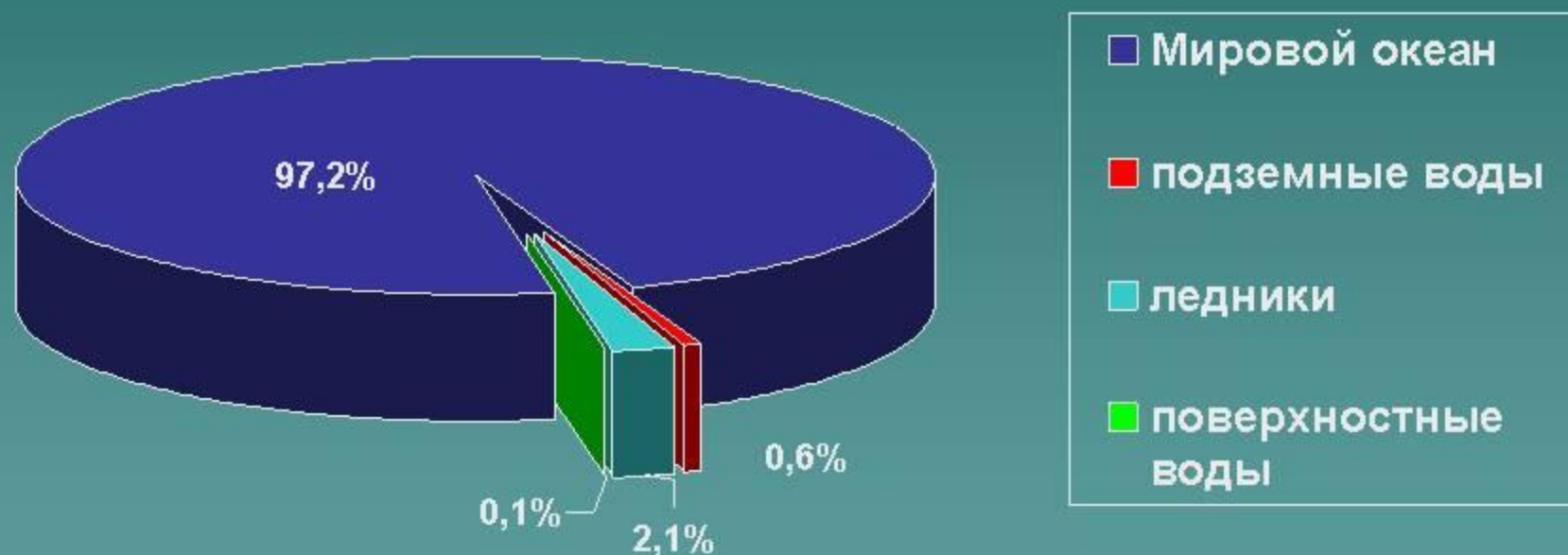


Вода-

НЗО

# Водные ресурсы мира

## Распределение воды в гидросфере



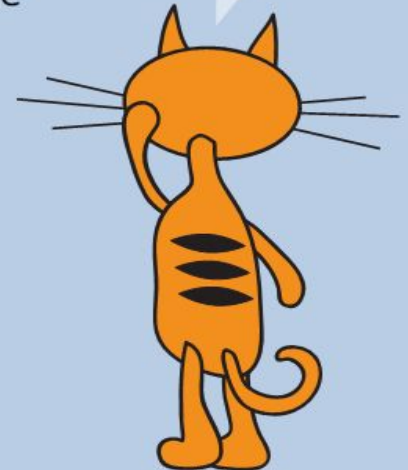
*На пресные воды приходится около 2,5 % общего объёма гидросферы*

# 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

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

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

<b>Окраска</b>	<b>Концентрация железа, мг/л</b>
<b>Отсутствует</b>	Менее 0,05
<b>Едва заметное желтоватопрозрачное</b>	0,1
<b>Слабое розовое</b>	0,25
<b>Сильное розовое (красное)</b>	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 centered on the page. The word 'ВОДА-' is written in a bold, light blue font on the left side.

**ВОДА-**

вещество привычное ,  
но необычное .