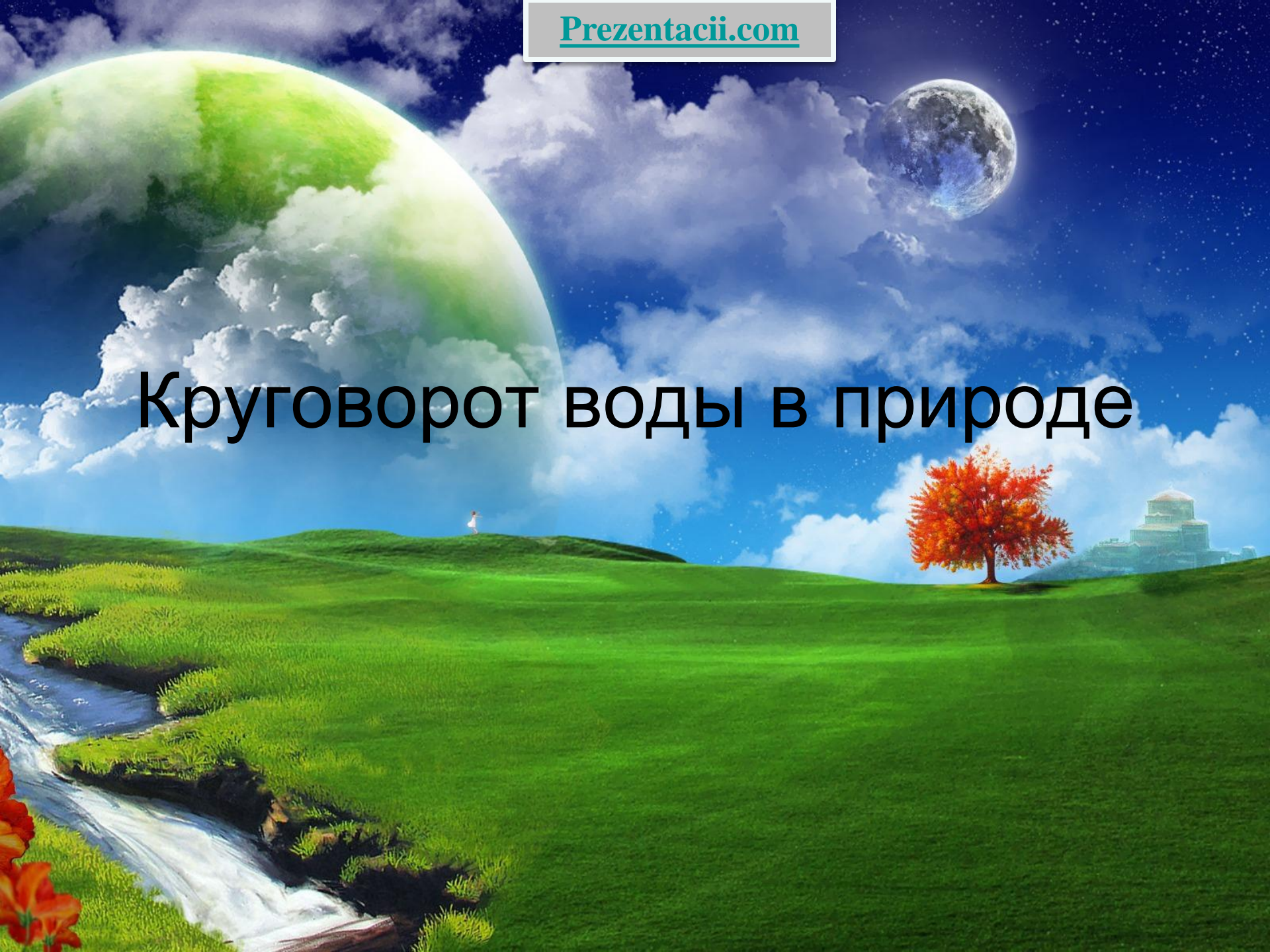
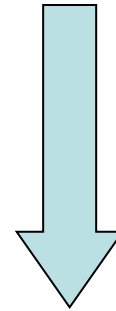
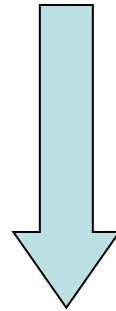
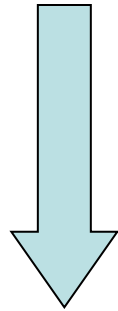


Круговорот воды в природе

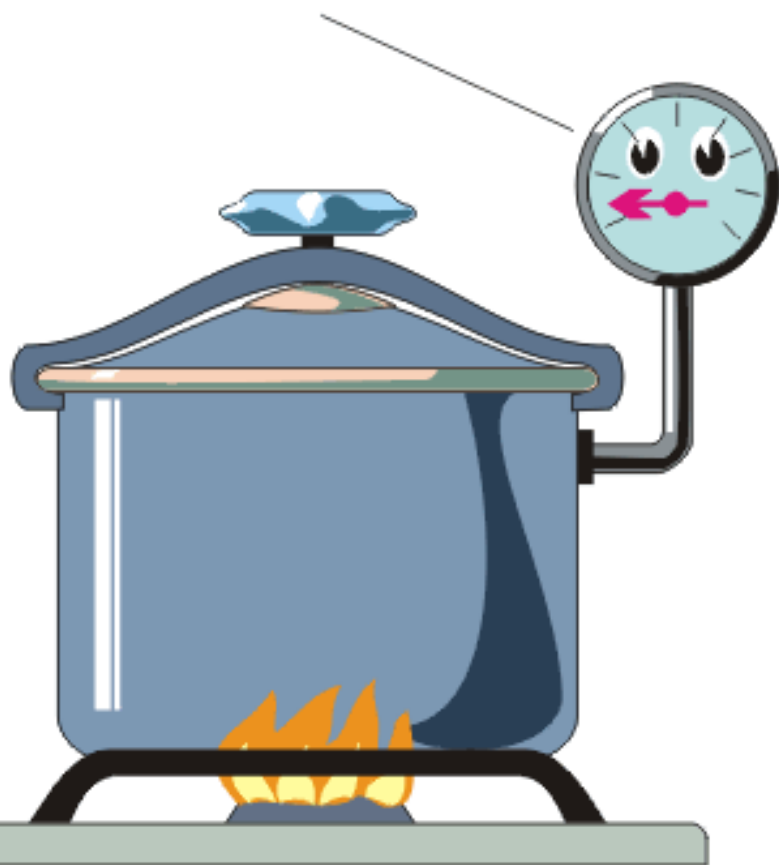


Три состояния воды



<i>Жидкое тело</i>	<i>Твердое тело</i>	<i>Газообразн ое тело</i>
<i>вода</i>	<i>лед, снег</i>	<i>пар</i>

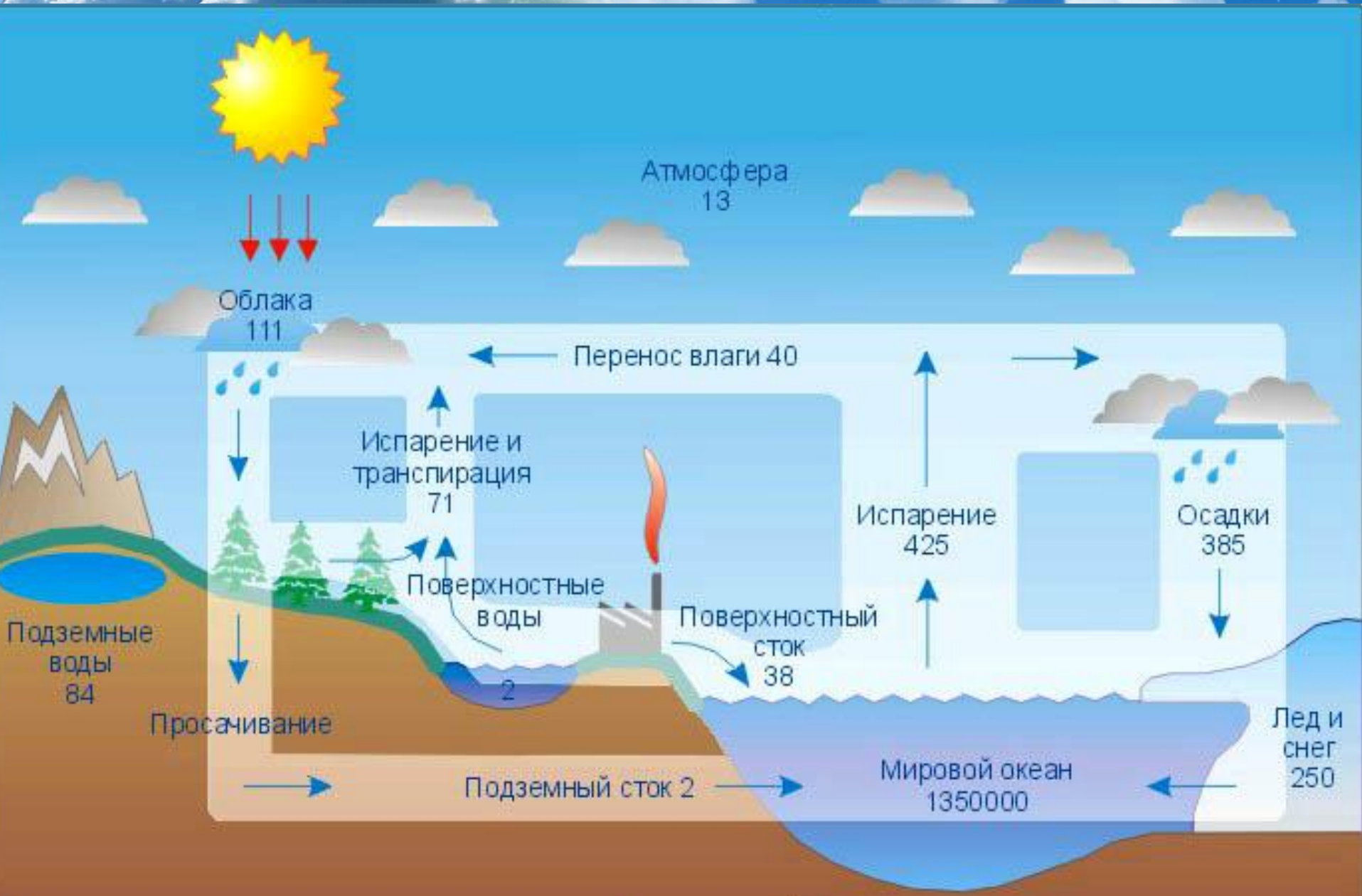
манометр





Этапы круговорота

- **Испарение с поверхности океана**
- **Охлаждение пара и конденсация**
- **Образование облаков**
- **Перемещение облаков на сушу**
- **Выпадение осадков**
- **Пополнение рек и подземных вод**
- **Сток в океан**



Круговорот воды в природе (тыс. км³)

Источник: ВМО



Испарение

- **Испарение** - процесс превращения жидкости в пар при любой температуре.

Испарение зависит

- 1) От влажности воздуха.
- 2) От вида жидкости.
- 3) От ветра.
- 4) От площади свободной поверхности.
- 5) От температуры жидкости.





Значение круговорота

- Значение круговорота воды велико, так как он не только объединяет части гидросферы, но и связывает между собой все оболочки Земли: атмосферу, гидросферу, литосферу и биосферу. Вода во время круговорота может быть в трех состояниях: жидком, твердом, газообразном. Она переносит огромное количество веществ, необходимых для жизни на Земле.

Спасибо за внимание

