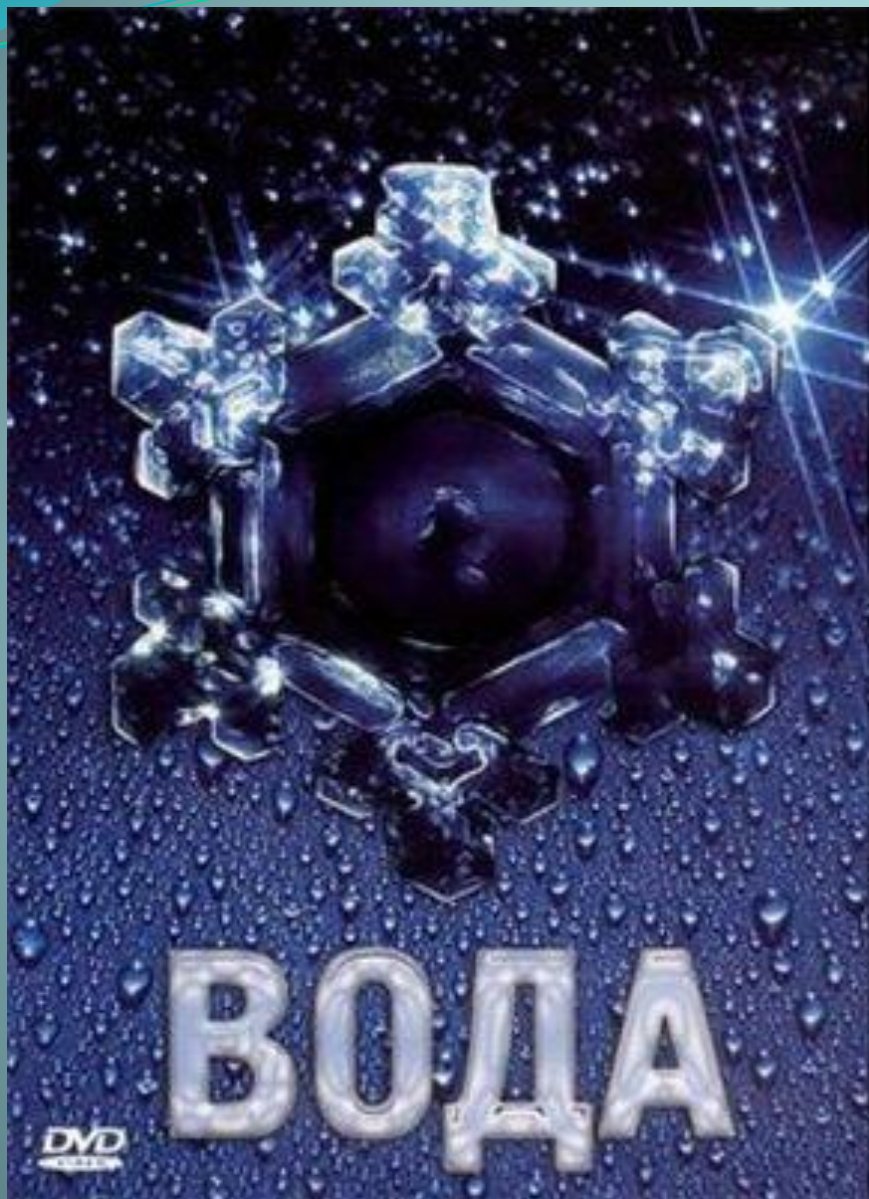


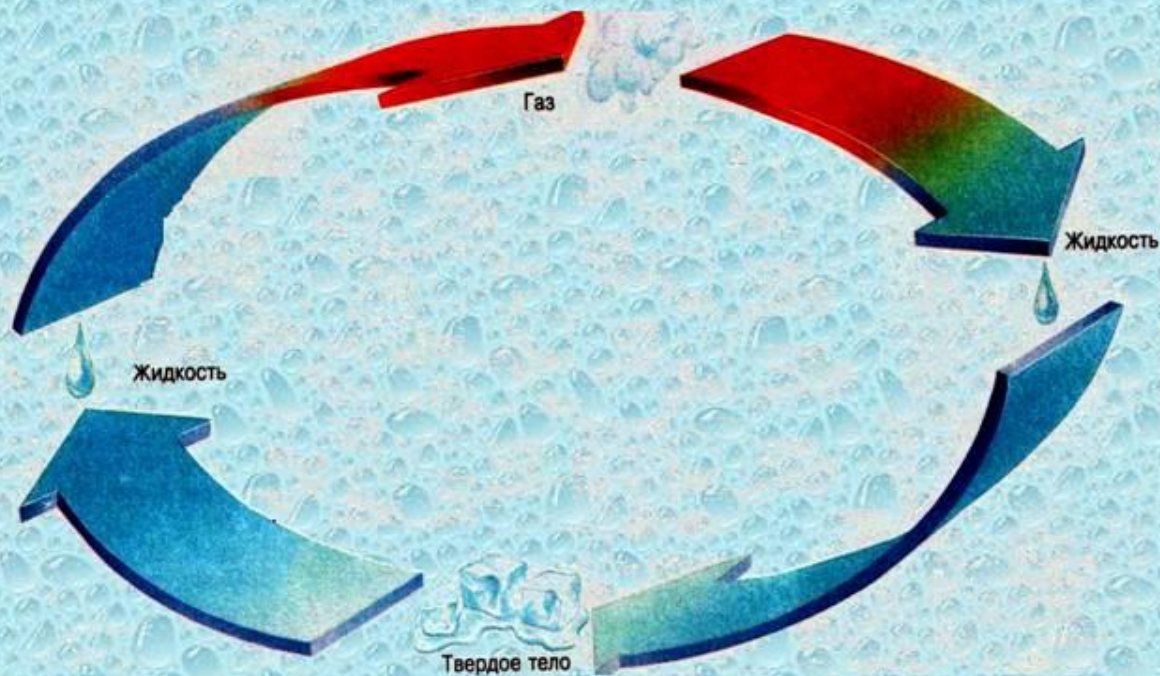
# Три состояния вода

- Учитель : Горячева Татьяна Станиславовна
  - ГОУ ЦО № 1679
  - Окружающий мир
  - ( автор Плешаков А.)



Вы слышали о воде?  
Говорят, она везде!  
В луже, в море, океане,  
И в водопроводном кране.  
Как сосулька, замерзает,  
В лес туманом заползает.  
Ледником в горах зовется.  
Лентой серебристой вьется.  
Средь высоких стройных елей  
Рушится потоком селей.  
На плите у вас кипит,  
Паром чайника шипит,  
Растворает сахар в чае.  
Мы ее не замечаем,  
Мы привыкли, что вода –  
Наша спутница всегда.  
Без меня вам не умыться,  
Ни наесться, ни напиться!  
Смею вам я доложить:  
Без воды нам не прожить.

# ТРИ СОСТОЯНИЯ ВОДЫ!



# Три состояния воды



- **Известно, что в природе вода может находиться в трех различных состояниях, таких как: твердое, жидкое или газообразное. Облака, снег и дождь представляют собой различные состояния воды. Облако состоит из множества капелек воды или кристалликов льда, снежинка - это совокупность мельчайших кристалликов льда, а дождь - это всего лишь жидкая вода.**

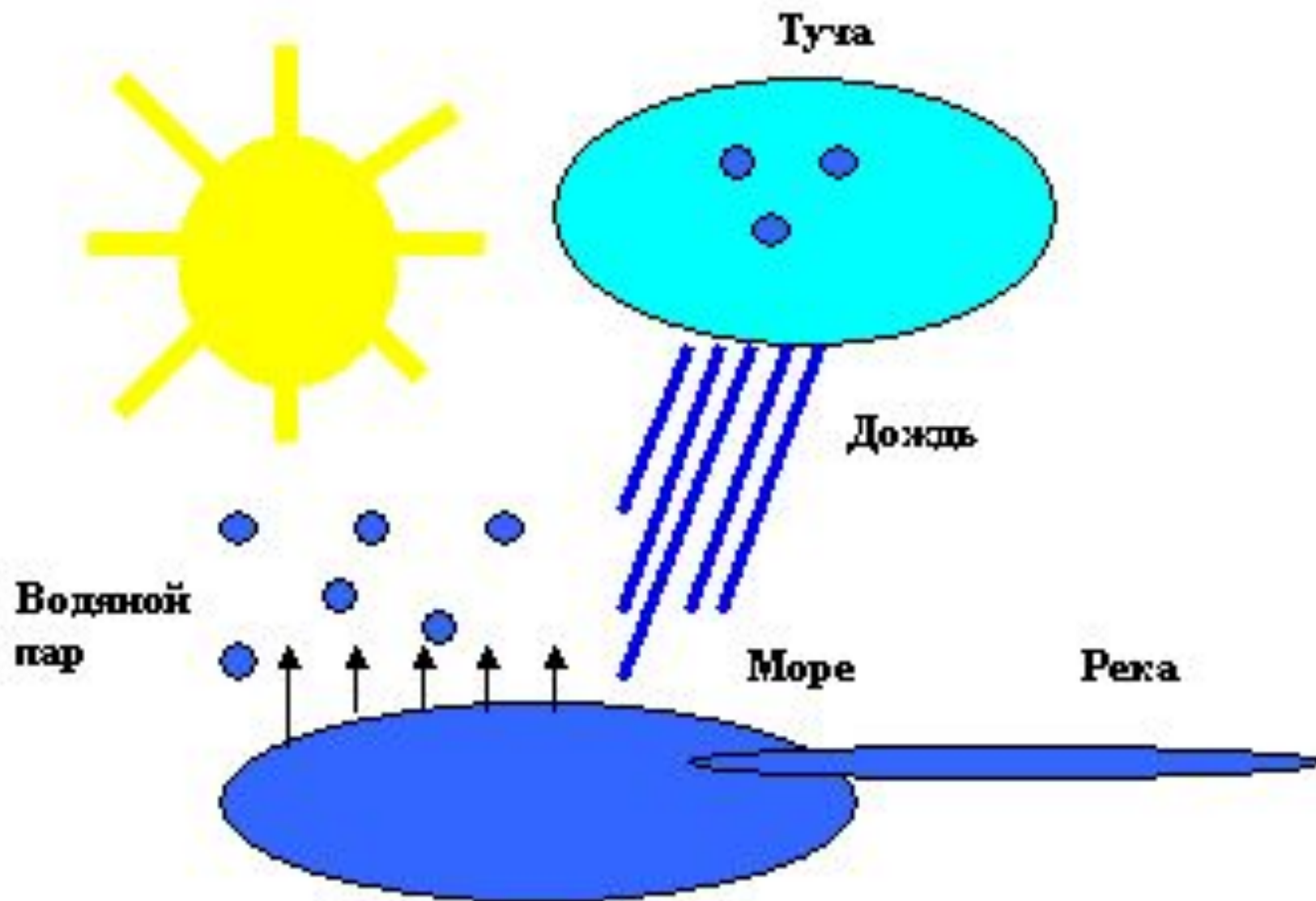


- **Вода, находящаяся в газообразном состоянии, называется водяным паром. Когда говорят о количестве влажности в воздухе, обычно подразумевают количество водяных паров. Если воздух описывается, как «влажный», это означает, что в воздухе содержится большое количество водяных паров.**



- **Лед - твердое состояние воды. Толстый слой льда имеет голубоватый цвет. Сжимаемость льда очень низка. Лед при нормальном давлении существует только при температуре  $0^{\circ}$  С или ниже и обладает меньшей плотностью, чем холодная вода. Именно поэтому айсберги плавают в воде.**







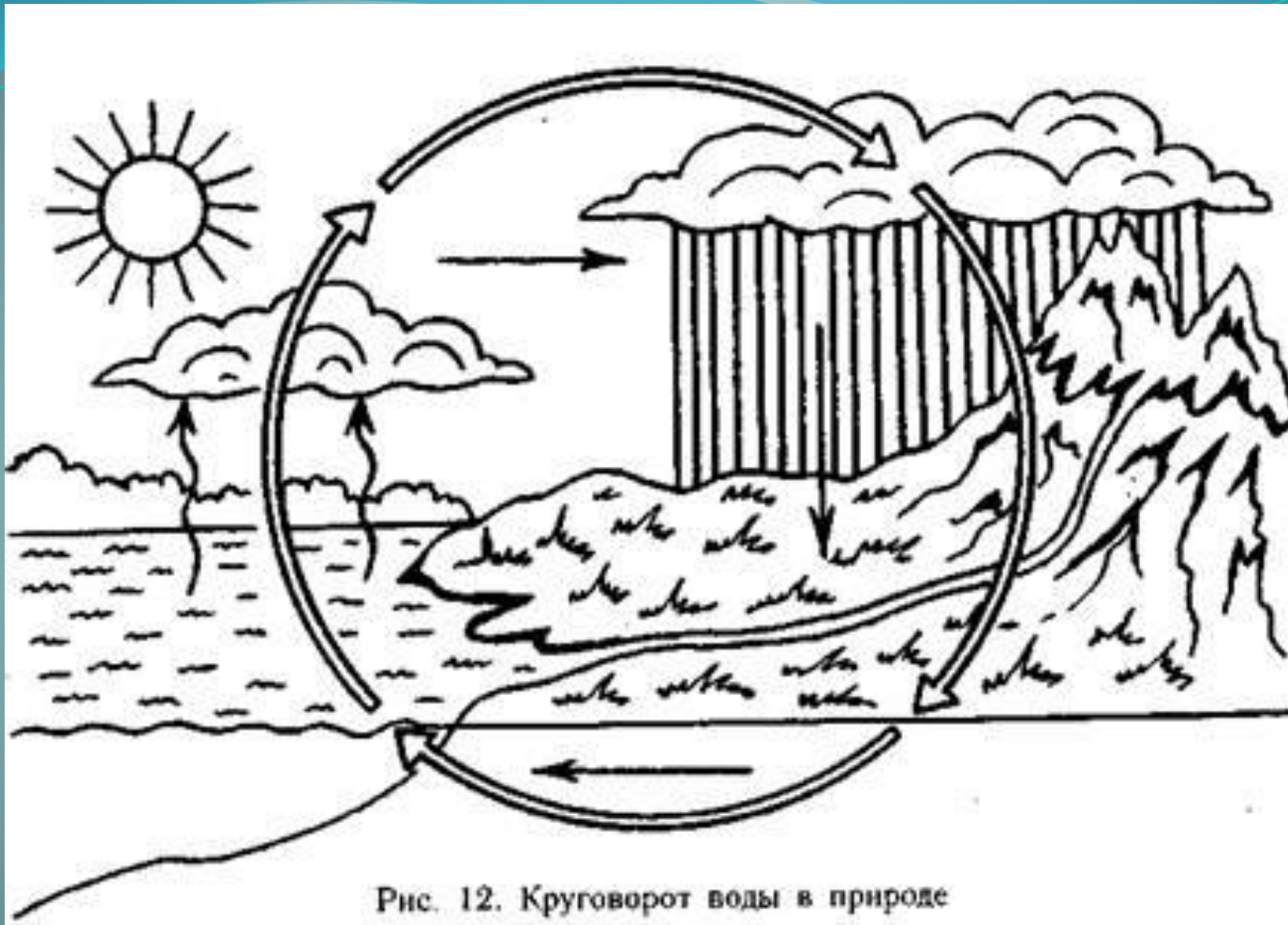


Рис. 12. Круговорот воды в природе