

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 55

Занятие на лексическую тему:

**Откуда берётся вода**

Автор: учитель-логопед

Можина Е.И.

Санкт-Петербург

2014

Вода появляется из ручейка,  
Ручьи по пути собирает река,  
Река полноводно бежит на  
просторе,  
Пока, наконец, не вливается в  
море.

Моря пополняют запас океана:  
Спускается влага над ним, как  
сметана,  
Она поднимается выше... пока  
Не превращается в облака.

А облака, пролетая над нами,  
Дождём проливаются, сыплют  
снегами.  
Снега превратятся весной в  
ручейки,  
Ручьи побегут до ближайшей  
реки...

Все это и зовут в народе:  
**КРУГОВОРОТ ВОДЫ В  
ПРИРОДЕ.**



# В нашем городе вода берётся из реки Невы



Вода попадает  
на очистные  
сооружения.  
Сначала воду  
обеззаражива  
ют  
реагентами.

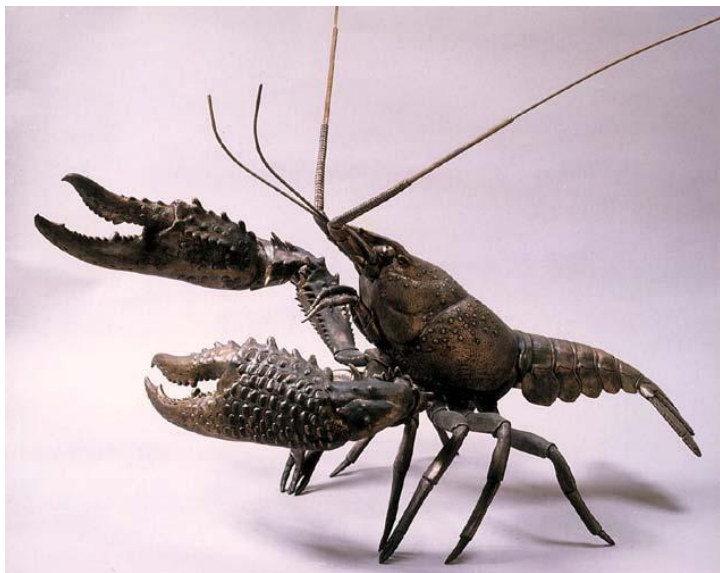


После этого воду  
осветляют и  
облучают  
ультрафиолетом.  
Под действием  
излучения все  
микробы погибают.



Санкт-Петербург - первый и пока единственный мегаполис в мире, где для обеззараживания воды используют ультрафиолет.

Качество воды постоянно тестируют  
Токсичность воды из Невы постоянно проверяют "работники" станции - шестипалый рак и золотая рыбка. Это предложили "Водоканалу" учёные - так как качество воды не проверяют.



В аквариумы к пресноводным лабораторным постоянно поступает вода из Невы. А к спинкам двух дежурных раков прикреплены электроды, измеряющие им пульс. Малейшее изменение сердцебиения животных - сигнал к тому, что с водой что-то не в порядке. Камера отслеживает также движения золотой рыбки. Если они становятся слишком быстрыми, срабатывает тревожный сигнал. Если и оба рака, и рыбка "бьют тревогу" - автоматически берётся проба воды



Затем под мощным напором вода  
попадает в трубы из которых и  
попадает в наши с вами дома

