

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:
Сгущается влага над ним, как
сметана,
Она поднимается выше... пока
Не превращается в облака.

А облака, пролетая над нами,
Дождём проливаются, сыпят
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
реакентами.



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 - как качество воды не проверяют.



В аквариумы к пресноводным лаборантам 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

