

**Филиал МБДОУ – детского сада «Детство» детский сад №10**

Конспект НОД по познавательно-исследовательской деятельности  
(экспериментирование)

«Поиск воздуха»

Воспитатель 2-й младшей группы Родионова И.В.

Цель: Развивать познавательную активность детей в процессе экспериментирования. Способствовать расширению знаний о природном явлении - воздухе.

Материалы и оборудование: два воздушных шарика, трубочка для коктейля, стакан с водой, полиэтиленовый пакет.

Методика проведения:

К нам прилетели два **воздушных шарика**. Один веселый, толстый и упругий, там много **воздуха**, а второй **грустный**, худой и мягкий– он сдулся.



**Воздух прозрачный**, бесцветный. У **воздуха нет запаха**. Но в нем растворяются пахучие вещества, и тогда **воздух** приобретает их запах.

Его не видно, но можно почувствовать. Выдохните через трубочку на ладонь, вы почувствуете струю **воздуха**.



**Воздух можно увидеть:** дети дуют из трубочек для коктейля в стаканчик с водой  
- воздух пузырьками выходит из воды.



**Воздух можно услышать:** не завязанный надутый шарик выпускаем из рук  
– воздух со свистом выходит из шарика.

**Воздух можно поймать:** набрать в воздух пакет и закрутить его – пакет становится полный, мы заперли воздух в пакете.

