**«**[](http://yandex.ru/images/search?viewport=wide&text=%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B2%D1%8B%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%BE%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%B4&img_url=http://img-fotki.yandex.ru/get/5807/ladyo2004.232/0_5dc41_ff5da098_S.jpg&pos=0&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&rpt=simage&_=1418051979593&pin=1)**омашняя лаборатори**[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/5/86/541/86541475_deti_alfavit.png&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1093-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&_=1418051854020&viewport=wide&text=%D0%B1%D1%83%D0%BA%D0%B2%D1%8B%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%BE%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&noreask=1&pos=16&rpt=simage&lr=240&pin=1)**»**

«Один опыт я ставлю выше, чем тысячу мнений,

рожденных только воображением».

Михаил Васильевич Ломоносов.

**«Воздух - Невидимка»**

Ребенок спрашивает: «В нашей комнате есть воздух? Воздух везде? Он невидим?»

Не торопитесь ответить коротким «да» или «нет» на вопрос ребенка. Создайте ему условия, чтобы он сам нашел ответ на свой вопрос, а вы можете быть главным помощником.

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://cs10000.userapi.com/u2908688/-14/m_6b0bbc93.jpg&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&_=1418058130365&viewport=wide&p=2&text=%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%20%D0%B2%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D1%83%D1%88%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%88%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=88&rpt=simage&lr=240&pin=1)Организуйте опыты с ребенком. Эти опыты не займут много времени, но заинтересуют вашего малыша, создадут приятную атмосферу увлеченности общим делом. Обязательно обсудите опыт и сделайте выводы.

**Опыт № 1: «Воздушные шарики».**

\* Выяснить, что внутри нас находится воздух.

\* Несколько воздушных шариков, разного размера.

Взять воздушные шарики и предложить ребенку их надуть. Обратить внимание детей, что шарики стали увеличиваться. Они увеличиваются от того, что в них появился воздух.

**Опыт № 2: «Волшебная трубочка».**

\* Выяснить, что внутри нас находится воздух.

\* Стаканчик с водой, трубочка.

Взять стаканчик с водой и трубочку. Опустить трубочку в воду и подуть в неё. В воде появятся пузырьки. Это пузырьки воздуха.

**Опыт № 3: «Чистый глоток воздуха».**

\* Выяснить, что воздух находится везде, вокруг нас.

\* Прогуляться с ребенком в лесу. Ощутить чистоту и свежесть воздуха. Побеседовать кому, еще, кроме Человека, требуется чистый воздух.

[](http://yandex.ru/images/search?viewport=wide&text=%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%20%D0%BB%D0%B5%D1%81%20,%20%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8C%D1%8F&img_url=http://ru.fishki.net/picsw/052011/31/bonus/yarkpozitkar/013.jpg&pos=3&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&rpt=simage&_=1418059189527&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?img_url=http://cs403518.userapi.com/v403518349/8d98/a9mGDOGPK0c.jpg&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&_=1418059211263&viewport=wide&p=4&text=%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%20%D0%BB%D0%B5%D1%81%20,%20%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8C%D1%8F&pos=145&rpt=simage&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?viewport=wide&text=%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%20%D0%BB%D0%B5%D1%81%20,%20%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8C%D1%8F&img_url=http://cs309821.vk.me/v309821575/315a/zseL4GZ5hEg.jpg&pos=2&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&rpt=simage&_=1418059189527&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?img_url=http://cs305914.userapi.com/v305914260/6338/No3vGK0zhLQ.jpg&uinfo=sw-1093-sh-614-ww-1077-wh-538-pd-1-wp-2x3_640x960&_=1418059200320&viewport=wide&p=2&text=%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE%20%D0%BB%D0%B5%D1%81%20,%20%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8C%D1%8F&pos=67&rpt=simage&pin=1)

Воспитатель: Столярова Н.В.