

**Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад № 91 Красносельского района Санкт-Петербурга**

(ГБДОУ детский сад № 91 Красносельского района Санкт Петербурга)

**«Лаборатория чудес»
в старшей группе «Затейники»**

14 декабря 2022 года



**Подготовили и провели:
Гришина Ж.А.
Пушилина Т.Ф.**

Цель: расширение знаний детей о свойствах воздуха.

Задачи:

Создать условия для возникновения противоречия, преднамеренно столкнув жизненные представления детей (воздух не видно) с научными фактами (воздух есть везде) с помощью опытов.

Создать условия для принятия самостоятельного решения, что воздух бесцветный, невидимый и упругий.

Учить самостоятельно делать выводы в процессе экспериментирования.

Обогатить словарь детей словами: бесцветный, невидимый, упругий.

Развивать у детей представления о свойствах воздуха путем экспериментирования.

Развивать любознательность, наблюдательность, мыслительную деятельность.

Воспитывать желание расширять свой кругозор.

«Лаборатория чудес» начинает работу



Опыт № 1: Поймай воздух-невидимку полиэтиленовым пакетом.



Опыт № 2. «Увидим воздух»



Опыт № 3. «Слышим воздух»



Опыт № 4. «Можно почувствовать воздух»



Познакомились с карточками – обозначениями «Свойства воздуха»



ЛАБОРАТОРИЯ ЧУДЕС



Наши ученые отлично поработали, провели опыты и узнали про некоторые свойства воздуха.

Какой опыт понравился им больше всего, что узнали дети нового, что могут рассказать о свойствах воздуха, поделиться своими открытиями, экспериментами.... Узнайте у наших маленьких ученых!

Спасибо за внимание !