

ОТКРЫТОЕ ЗАНЯТИЕ

тема:

«НЕВИДИМКА ВОЗДУХ»

РАЗРАБОТАЛА: педагог дополнительного образования
Местюкова Марина Николаевна,

МБУ ДО «ЦДОД «ЮНИТЭР» Рузаевского МР

Лаборатория чудесных превращений



**Круглый, гладкий, как арбуз.
Цвет любой на разный вкус.
Коль упустишь с поводка
Улетит за облака.
Что это ребята?**



Воздушный шарик



**Упражнение на
дыхание**

«Воздушный шарик»

**Через нос проходит в грудь,
И обратный держит путь.
Он невидимый, но все же
Без него мы жить не сможем.
Он нам нужен, чтоб дышать,
Чтобы шарик надувать.
С нами рядом каждый час,
Но невидим он для нас!**



ВОЗДУХ



Игра

«Поймай воздух»

Проведение ОПЫТОВ

Опыт №1

**Воздух содержится в
различных
предметах**

Опыт №2

**Имеет ли воздух
вкус?**

Опыт №3

**Есть ли запах у
воздуха?**

Опыт №4

**В пустом стакане есть
воздух**

Опыт №5

Мы дышим воздухом

Опыт №6

Имеет ли воздух форму?

Физкультминутка

Ветер веет над полями,

маршируем на месте

И качается трава.

качаем руками над головой

Облако плывет над нами

«плавающие» движения

Словно белая гора

руки треугольником над головой

Ветер пыль над полем носит

качаем руками перед собой

Наклоняются колосья

руки на пояс, наклоны в сторону

Вправо-влево, вправо-влево,

А потом наоборот

поворот на месте (*дети проходят на стульчики*)

**Какую пользу
или вред
приносит ветер?**



Парусник в море



Шторм



Одуванчик



Лесной пожар



Ветряная мельница



Смерч, ураган

«Прозрачный невидимка»

Он – прозрачный невидимка,

Легкий и бесцветный газ.

Невесомою косынкой

Он окутывает нас.

Он в лесу – густой, душистый,

Как целительный настой.

Пахнет свежестью смолистой,

Пахнет дубом и сосной

Летом он бывает тёплым,

Веет холодом зимой,

Когда иней лег на стекла

Пышной белой бахромой,

Мы его не замечаем,

Мы о нём не говорим.

Просто мы его вдыхаем –

Он ведь нам необходим!

- **воздух прозрачный;**
- **воздух невидим;**
- **воздух не имеет вкуса;**
- **воздух не имеет запаха, запах ему придают окружающие его вещества.**
- **воздух не имеет формы;**
- **воздух не имеет цвета;**
- **воздух легче воды;**
- **воздух можно сжать;**
- **воздух имеет вес;**
- **воздух есть внутри предметов;**
- **воздух есть внутри людей;**
- **воздух движется;**
- **ветер – это движение воздуха.**



Игра

**«Волшебный
шарик»**



До новых встреч!!!