

# **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!!!**