



**ГБУСО ВО «Селивановский комплексный центр
социального обслуживания населения»**



**Отделение реабилитации детей с ограниченными
возможностями**

**ВОЗДУХ,
КОТОРЫМ МЫ
ДЫШИМ**



✦ Он – прозрачный невидимка,
Легкий и бесцветный газ.
Невесомою косынкой
Он окутывает нас.
Он в лесу – густой, душистый,
Пахнет свежестью смолистой,
Пахнет дубом и сосной.



Летом он бывает тёплым,
Веет холодом зимой,
Когда иней красит стекла
И лежит на них каймой,
Мы о нём не говорим.
Просто мы его вдыхаем –
Он ведь нам необходим!

**Воздух является
неотъемлемой частью
жизни человека.**



**От состояния воздуха и его
чистоты зависит здоровье
людей и наше будущее.**

**И только благодаря
воздуху
на плане Земля
существует жизнь.**



**Ребята ,
предлагаю вам провести
ряд опытов с воздухом и
узнать какими
свойствами он обладает.**

Опыт № 1 Поймаем воздух

**Набираем воздух в целлофановый пакет,
завяжем, пакет надулся .
В нем есть воздух, но его не видно.**



Вывод: воздух прозрачный и невидимый

Опыт № 2 Почувствуем воздух



Складываем бумагу гармошкой, делаем веер,
машем на себя. Мы чувствуем ветер.

Ветер – это движение воздуха.



Вывод: воздух можно почувствовать

Опыт № 3 Увидим воздух



Надо взять соломинку и подуть через неё в воду.
Появятся пузырьки – это воздух.



Вывод: воздух можно увидеть

Опыт № 4 Воздух имеет вес



Сделайте из линейки весы.

На одну сторону весов привяжите надутый шарик. Он перевесит, потому что в нем есть воздух.

Если повесит два шарика, весы встанут ровно.

Чем больше надуть шарик, тем больше он перевесит.



Вывод: воздух имеет вес

Опыт № 6 Воздух легче, чем вода



В таз с водой отпустим пустой внутри предмет.
Предмет не тонет, потому что в нем есть воздух.



ВЫВОД: воздух легче, чем вода

Опыт № 7 Воздух не имеет запаха



Возьмём пустую баночку и понюхаем. Она ничем не пахнет. Но если положить внутрь баночки дольку мандарина, закрыть плотно крышку, а через некоторое время открыть баночку и понюхать то воздух будет пахнуть мандарином.



ВЫВОД: воздух не имеет своего запаха, но может вбирать запахи других веществ.

Как мы используем воздух в играх.



Где работает воздух?



Что загрязняет воздух?



Как сделать воздух чистым?



- 1. Высадить аллеи деревьев. Сделать зоны отдыха для людей.
- 2. Мусор не сжигать. Не курить!
- 3. Установить на заводах и фабриках фильтры и очистительные сооружения.

Проветривать комнаты

Проводить влажную уборку

Озеленять жилые помещения



Заключение



**Нет ничего на свете нужнее воздуха.
Без воды можно прожить несколько дней.
Без пищи – несколько недель.
А без воздуха лишь несколько мгновений.
Но человеку и другим живым существам
нужен для дыхания чистый и только чистый
воздух.**

БЕРЕГИТЕ ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ!



**Спасибо
за внимание!**