

**Муниципальное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №22«Лужок» с. Ждановка  
Краснокутского района Саратовской области**

# **Исследовательский проект «Газированная вода – вред или польза»**



**Руководитель: Кошелева Елена  
Владимировна**

**2017  
ГОД**

**Цель:** доказать отрицательное влияния газированных напитков на организм человека через исследование их кислотных свойств.

**Задачи:**

1. провести литературный обзор по теоретическим вопросам темы исследования;

2. определить популярность газированной воды различных производителей среди детей и родителей старшей группы на основе социологического опроса;

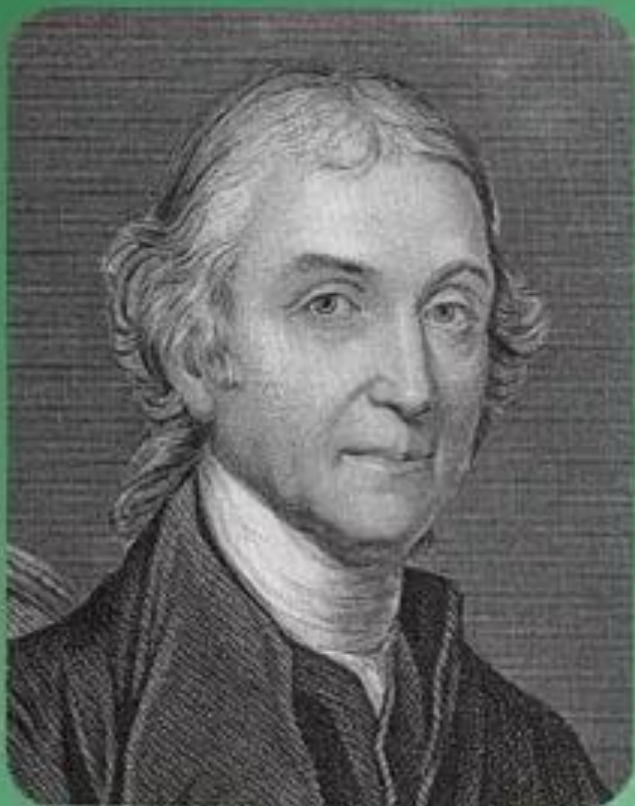
3. узнать влияние и доказать отрицательное влияние газированных напитков на организм человека через исследование их кислотных свойств.

# Интервью у прос



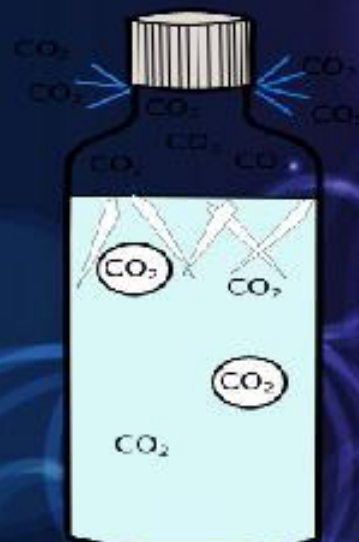


# Джозеф Пристли



Родился 13 марта 1733—6 февраля 1804) — британский священник-диссентер, естествоиспытатель, философ, общественный деятель. Вошёл в историю прежде всего как выдающийся химик, открывший кислород и углекислый газ.

# Состав газировки



# САХА

# Р



Ожирени



Карие



Сахарный  
диабет



# Углекислый газ



Отрыжка  
а



Вздутие  
живота





Консерванты  
Красители  
Ароматизатор



ы





## ОПЫТ С УГЛЕКИСЛЫМ ГАЗОМ



## ОПЫТ С МЯТНОЙ ТОЙ



# ОПЫТ СО СКОРЛУПОЙ





# ОПЫТ С ОТБЕЛИВАТЕЛЕМ



# ОПЫТ С РЖАВЧИНОЙ

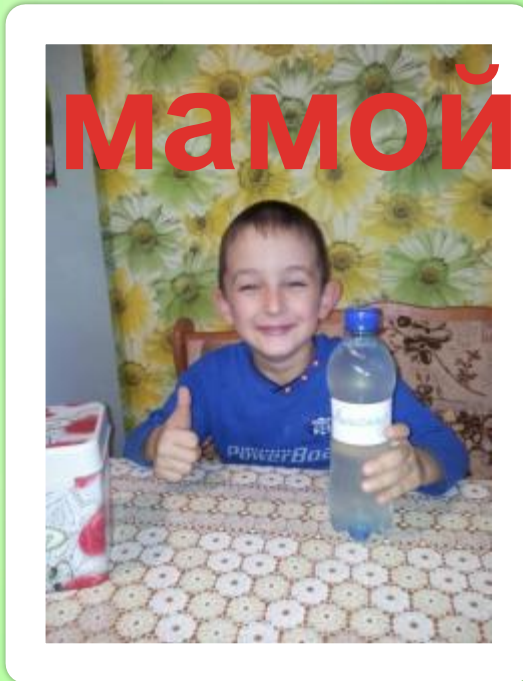


# ГОТОВИМ ЛИМОНАД





# Делаю лимонад с мамой





**АКЦИЯ О ВРЕДЕ ГАЗИРОВАННЫХ  
НАПИТКОВ**



# ДЕЛАЕМ НАТУРАЛЬН ЫЙ СОК

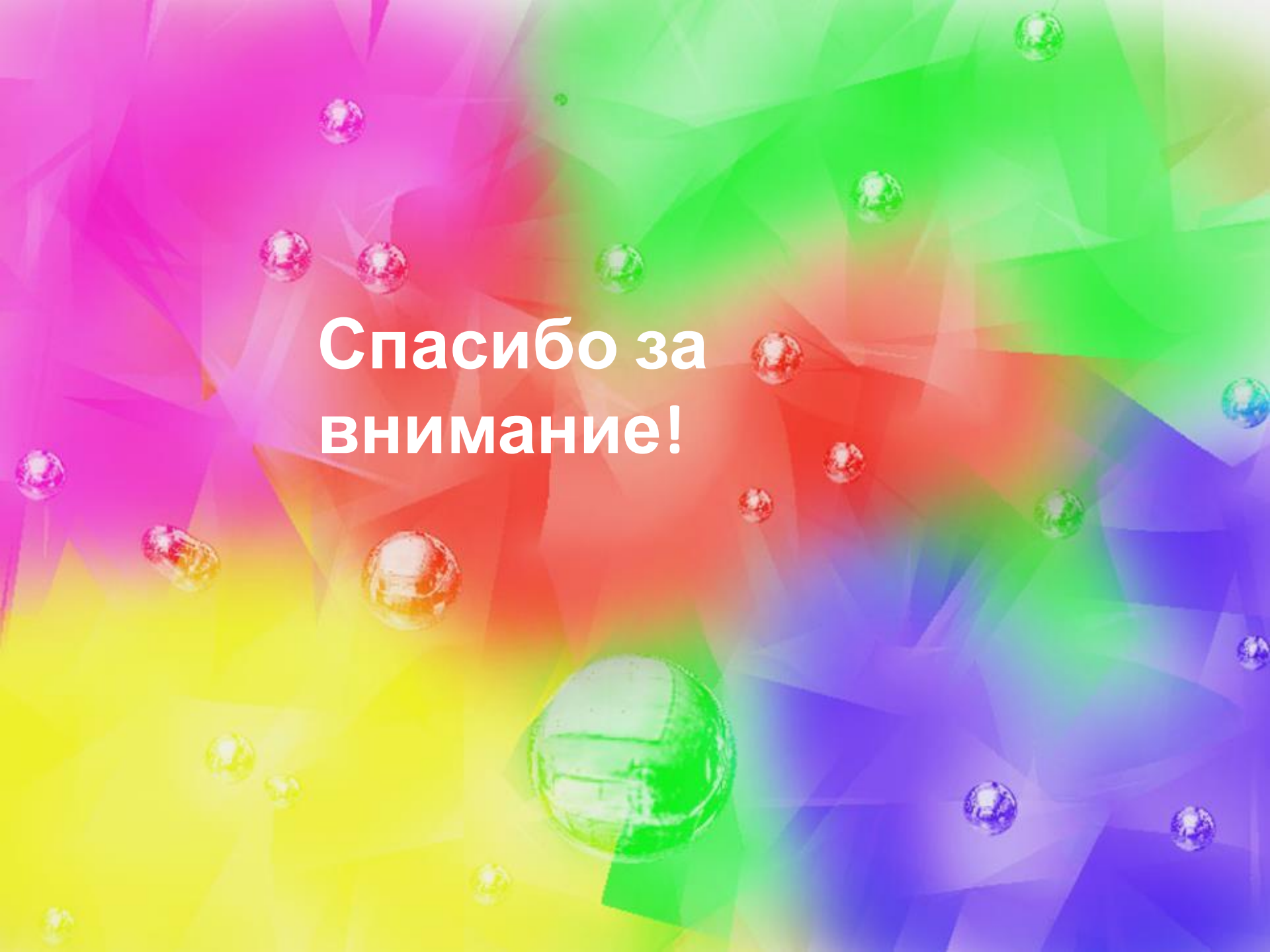




Реклама доступна на сайте:  
<https://youtu.be/n4kJRlXuE6s>

Вам еще хочется  
газировки???





**Спасибо за  
внимание!**