

Дата.09.01.2023..

## **Тема. Склад повітря і його значення у житті організмів.**

На занятті ми з вами познайомимося з історією відкриття складу повітря, з'ясуємо, яке значення для життя на Землі має свіже повітря, познайомимося з важливим обов'язком кожного землянина — берегти природу.

Л. Д. Баттон сказав: «Або люди зроблять так, щоб у повітрі стало менше диму, або дим зробить так, що на Землі стане менше людей».

Перегляньте відео за посиланнями :

### Історія відкриття складу повітря

- <https://www.youtube.com/watch?v=qqw5TR5dE1g>

### Склад повітря

- <https://www.youtube.com/watch?v=gbnUiCFezwI>

### . Значення газів, що входять до складу повітря

- <https://www.youtube.com/watch?v=gFLyWHVmGkQ>

### Охорона атмосфери від забруднення

1) У зв'язку з тим що наша планета оточена повітряною оболонкою, майже все живе пристосувалося до такого існування, яке пов'язано зі споживанням кисню. Людина й тварини можуть прожити певний час без їжі й води, але вони гинуть через кілька хвилин, якщо їх позбавити повітря. Це означає, що людство має приділяти особливу увагу тому, без чого неможливе життя.

Але повітря часто містить побічні домішки, шкідливі для здоров'я.

Основні джерела забруднення атмосферного повітря:

- Природні:

морські краплини

копалин

гниття рослин

пилові бурі

розпилення пилка

діяльність вулканів

- Діяльність людини:

видобування руди, корисних

вирубання лісів

спалювання палива

робота автотранспорту

сільське господарство

«Що необхідно зробити, щоб атмосферне повітря стало чистішим?»

Висновок: оскільки повітря — середовище існування всіх наземних істот, то проблему його охорони від забруднення мають вирішувати всі країни.