



**Забруднення** — це зміна якості навколишнього середовища, що призводить до негативних наслідків.

# Проблема забруднення повітря та її шляхи розв'язання

*Підготувала Іванів Христина*



# Забруднення навколишнього середовища!

- *Під забрудненням навколишнього середовища розуміють небажану зміну його властивостей в результаті антропогенного надходження різних речовин і сполук. Це забруднення приводить до шкідливої дії на літосферу, гідросферу, атмосферу, на біосферу, на будівлі, конструкції і матеріали, а зрештою і на саму людину. Забруднення докiлля*



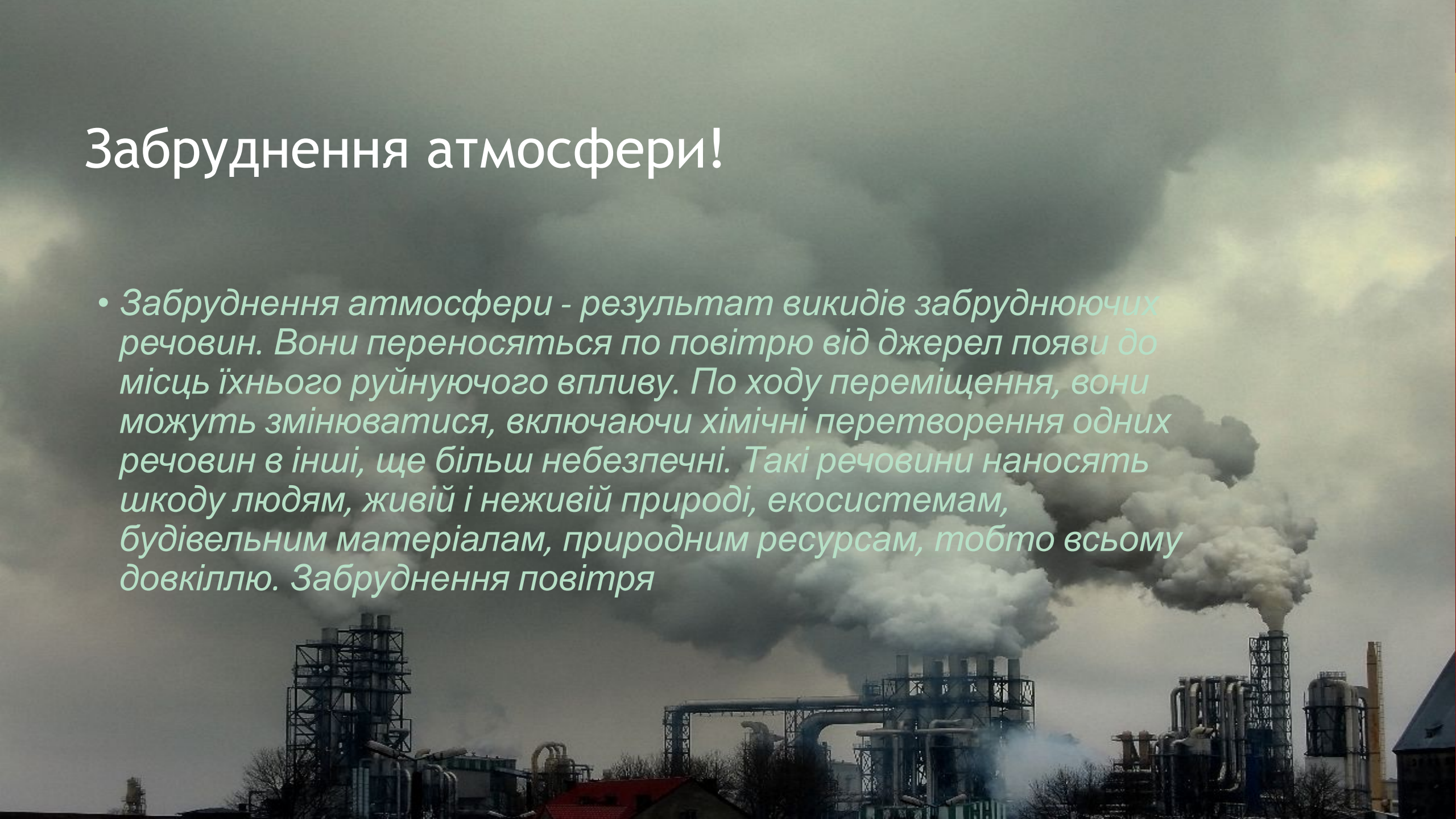
# Головне Джерело забруднення!

*Головним джерелом забруднення довкілля є повернення в природу величезної маси відходів, які утворюються в процесі виробництва, транспорту і споживання в людському суспільстві.*



# Забруднення атмосфери!

- *Забруднення атмосфери - результат викидів забруднюючих речовин. Вони переносяться по повітрю від джерел появи до місць їхнього руйнуючого впливу. По ходу переміщення, вони можуть змінюватися, включаючи хімічні перетворення одних речовин в інші, ще більш небезпечні. Такі речовини наносять шкоду людям, живій і неживій природі, екосистемам, будівельним матеріалам, природним ресурсам, тобто всьому довкіллю. Забруднення повітря*




# Забруднення повітря :

- Існує два основні джерела забруднення атмосфери: природний і антропогенний. Природний - це вулкани, лісові пожежі, заповишені бурі, вивітрювання, процеси розкладання рослин і тварин. Джерелами антропогенного забруднення атмосфери різними речовинами є теплоенергетика, нафто- та газопереробка, промисловість, транспорт ... Забруднення повітря





A pair of hands is shown from the bottom, cupping a small, realistic-looking globe of the Earth. The globe is blue and white, representing the planet. Below the globe is a layer of dark, rich soil with some small green plants and roots visible. The background is dark and out of focus.

# Кислота з неба !

• *Викиди оксидів азоту і сірки, хлору та інших сполук у поєднанні з краплями води у повітрі спричинюють кислі опади дощу й снігу. Страждають водойми, де вмирає, майже, все. Дуже знижується родючість полів та луків. Мінеральні кислоти атакують і "населення" ґрунтів, і сам гумус, який втрачає частину Mg, Ca, K, ... Все це дуже знижує врожайність. Якщо ви забули парасольку і потрапили під дощ, постарайтеся знайти укриття або, хоч би, заховати від опадів голову. Кислота з неба*

Час Схаменутися !



*Дякую за увагу!*