

ЕКОНОМІЧНА ГЕОГРАФІЯ УКРАЇНИ (закінчення)

XXII. Економіка й екологічні проблеми.

Природа України нищиться вже давно. Колись її ліси вирубували або випалювали, щоб мати поле. Пізніше, коли почали появлятися заводи та фабрики, ліси стали гинути від забруднення.

У 20-у столітті екологічні проблеми України стають щораз гострішими. В 1989 році в атмосферу України було викинено не менше ніж 17 млн. тонн шкідливих речовин. Це - більше ніж 300 кг на кожного жителя України. Майже 19 тонн отруйних речовин випадає на кожний 1 кв. км. території. Найгірша ситуація - в Донецьку, Дніпропетровську, Дніпродзержинську, Запоріжжі, Кривому Розі, Маріуполі, Одесі та Києві.

Найбільшим забруднювачем повітря є автомобілі. Вони не тільки викидають шкідливі гази, але й колесами підіймають в повітря ті шкідливі речовини, що назбируються на землі.

Літаки також дуже забруднюють атмосферу. Один реактивний літак [jet], який перелітає Атлантичний океан, спалює 35 тонн кисню. Цієї кількості кисню могло б вистачити для дихання 30 людей на цілий рік.

Води України є також забрудненими. На окремих ділянках Південного Бугу забруднення перевищує міжнародні стандарти у 20 разів, у Сіверському Дінці - в 40 разів, у Дніпрі - у 80 разів. Озівське море щодо концентрації бактеріялогічного забруднення [bacteriological pollution] в окремих місцях перевищує такі стандарти в 1000 разів! Українські води забруднені переважно відходами сільського господарства, великих

промислових підприємств, а також суднами. Розвиток гідротехніки шкідливо вплинув на якість питної води.

Діяльність людей змінює рельєф України. Добування корисних копалин, зокрема відкритим способом, значно змінило поверхню української території, н. п. на Донеччині, де була рівнина, тепер є терекони. Погана агротехніка [farming techniques] та прискорена (через відсутність лісів) ерозія допустили до деградації [degradation] ґрунтів. Сто років тому на українській території в ґрунті вміст гумусу був 10-14%, а тепер - всього 3-4%. Майже 60% чорнозему стало неродючим. Додавання до ґрунту добрив, хоч і підвищило родючість ґрунту, але й забруднило води.

Рослинний і тваринний світи України помітно збідніли. На початку 20-го століття в Україні водилися тури, дикі коні та сайгаки, яких сьогодні там вже немає.

Катастрофа на Чорнобильській АЕС непоправно пошкодила гідросферу, атмосферу і біосферу України. Наслідки цієї катастрофи ще довго будуть впливати на людей, які живуть в Україні.

Назагал, екологічна ситуація в Україні є дуже поганою. До неї довели:

1. застарілі технології,
2. нераціональна структура промисловості,
3. загальна байдужість людей та держави до збереження довкілля.

Екологічну ситуацію в Україні ще можна поправити. Для цього потрібно навчитися розуміти закони природи і рахуватися з ними. Треба зберегти всю різноманітність рослин і тварин, раціонально використовувати природні багатства.