

УДК 504.05

Друкований М. Ф. (Україна, Вінниця)

ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ

Україна найбільш екологічно забруднена держава Європи. Внаслідок цього має саму високу смертність у світі на 1000 громадян - 14,5 чоловік. Головною причиною є радіаційне та екологічне забруднення.

Радіаційне забруднення має декілька напрямків: забруднення внаслідок Чорнобильської аварії, забруднення рік та озер, робота теплових електростанцій та радіація білої цегли житлових та громадських будівель.

Світова наука зробила значний вклад по зниженню радіації. Японці після вибуху атомної бомби зуміли ліквідувати радіацію території вибуху.

Зниження радіаційного забруднення можна вирішувати за рахунок використання молотих порід глауконіту та інших порід, які є в достатній кількості у нашій державі.

Теплові електростанції в світі закривають. Це треба робити і в нашій державі. Тростянецький район, де розміщена Ладжинська ТЕС в 2015 році мав смертність на 1000 громадян – 19,4 особи.

Білу цеглу ніхто у світі не використовує і в нашій державі її випуск і будівництво потрібно заборонити. А житлові і громадські будівлі, побудовані з білої цегли, потрібно закрити спеціальною штукатуркою, яка здатна значно скоротити радіацію.

Україна єдина країна у Європі, яка не переробляє біомасу.

Для підвищення екологічної безпеки потрібно біомасу переробляти в малих об'ємах методом компостування, у великих - без доступу кисню з виробництвом біогазу.

Це дасть можливість значно підвищити екологічну безпеку в Україні і протяжність життя громадян нашої держави.