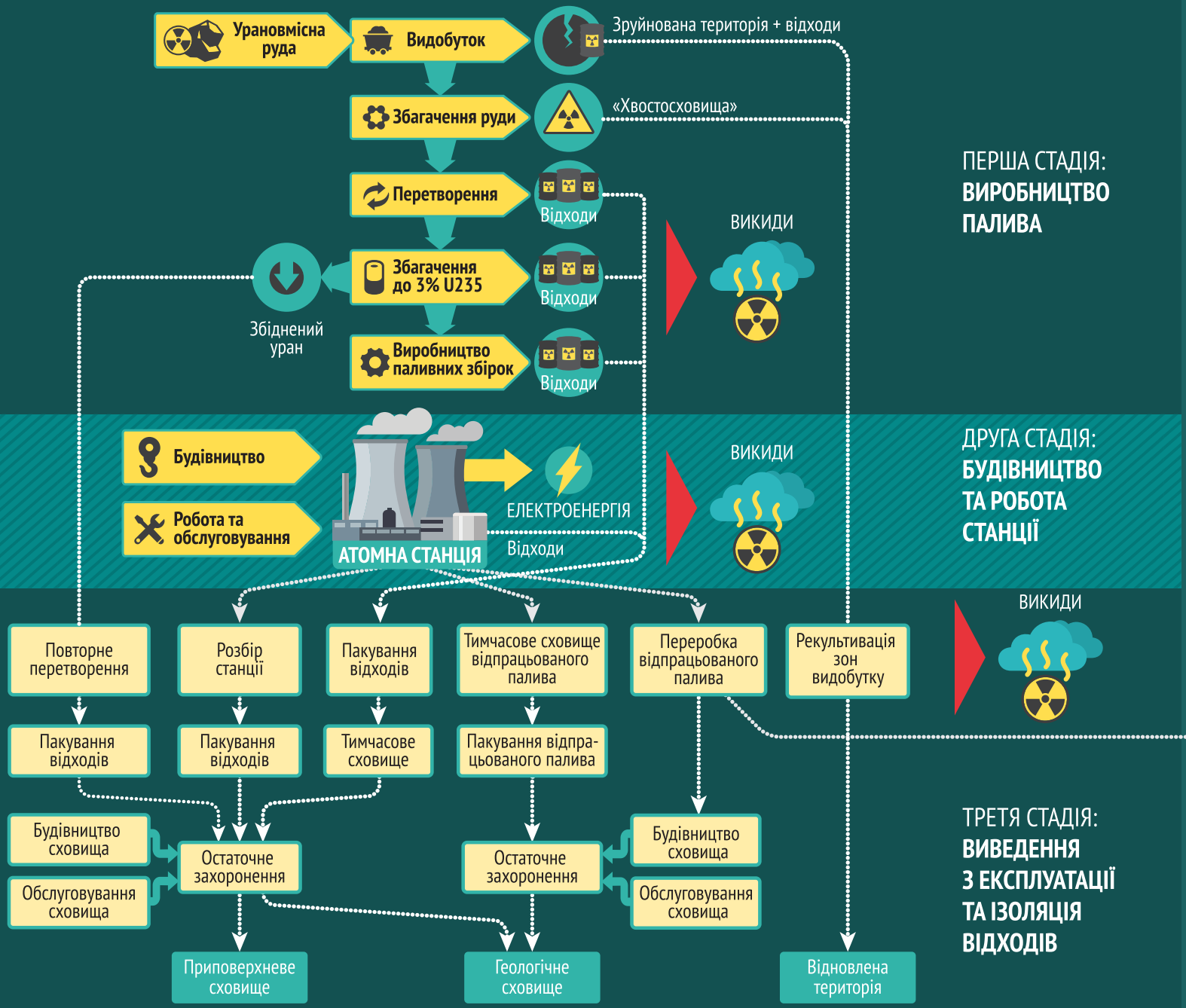
АТОМНА ЕНЕРГЕТИКА – НЕ ЛИШЕ АЕС

ПОВНИЙ ПРОЦЕС ВИРОБНИЦТВА ЯДЕРНОЇ ЕНЕРГІЇ

екодія
ecoaction.org.ua



ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА 1 тони ядерного палива = ПОТРІБНО ПЕРЕРОБИТИ 3000 тон радіоактивної уранової руди

РЕШТА СТАЄ ВІДХОДАМИ

44 вантажних з/д вагонів

радіоактивних відходів на кожну тону палива

1 одна загрузка одного реактора = 66 тон палива

66×44 = 2900 вагонів

радіоактивних відходів для роботи 1 реактора протягом року

При переробці 1 тони відпрацьованого ядерного палива утворюється більше 2200 тон радіоактивних відходів

\+ плутоній для ядерної зброї

Геологічні сховища повинні ізолювати високорадіоактивні відходи **на десятки тисяч років** – світова атомна індустрія відповідної технології **не винайшла**