



- Človek sa naučil ovládať prírodu postupne, pričom najprv objavil oheň, ktorý využíval na teplo, svetlo, ochranu a spracovanie surovín.
- Pred približne 5000 rokmi bol vynájdený prostriedok na premiestňovanie ťažkých bremien: koleso, ktoré sa rýchlo začalo využívať aj v doprave, love a boji.
- Sila vetra sa začala využívať asi pred 4000 rokmi na pohon plachetníc, čo umožnilo prekonávať obrovské vzdialenosti (napr. Krištof Kolumbus preplával Atlantik).
- Ľudia spojili silu kolesa so silou vody a vytvorili vodné kolesá, ktoré slúžili najmä na mletie obilia a čerpanie vody.
- Pred približne 200 rokmi nahradila parná energia silu ťažných zvierat, čo viedlo k prvej masovej železničnej a lodnej doprave.
- Nové energie, ako elektrická (pred 120 rokmi) a atómová (pred 60 rokmi), sú tisíckrát silnejšie, čo umožňuje človeku meniť samotnú prírodu.
- Vynález automobilu pred vyše sto rokmi a najmä objav prepravy vzduchom (balóny, lietadlá) spôsobili dopravnú revolúciu.
- Vďaka leteckej doprave sa vzdialenosti, ktoré trvali dni či týždne, prekonajú za pár hodín.
- Dnešné využívanie silnejších energií a prírodných zdrojov prináša aj riziká, ako je vyčerpanie zdrojov a znečistenie životného prostredia škodlivými látkami (napr. z dopravy).
- Najšetrnejšou alternatívou k prírode s veľkými nádejami je v súčasnosti slnečná energia.