

Imperialismul științei

Imperialismul este stadiul cel mai înalt al capitalismului. În epoca modernă, imperialismul poartă denumirea de „globalizare”. Știința și tehnologia joacă un rol important în fenomenul de globalizare. Știința și tehnologia reprezintă motorul dezvoltării societăților post-capitaliste.

Imperialismul în știință înseamnă punerea științei în mâinile statelor supra-dezvoltate. Statele dominante pe care le vom numi state din grupa A, produc știința și tehnologia de vârf. Statele subordonate, pe care le vom numi state din grupa B, sunt mai ales, consumatoare de știință și tehnologie. Grupa B este piața de desfacere a grupei A. Democrația globalizării constă în liberul acces al tuturor statelor la știință și tehnologie. Grupa A permite ridicarea nivelului tehnologic al științei al statelor din grupa B până la un prag la care acestea să fie interesate în achiziționarea de aparatură de cercetare sofisticată și scumpă, precum și tehnologii de vârf. Reducerile de preț și avantajele oferite (termene mari de garanție, bonusuri) sunt nade inteligente. Cheltuielile ulterioare cu exploatarea și întreținerea necesită investirea continuă de fonduri. Fără așa-zisele „consumabile” aparatura devine inutilizabilă.

Ce se întâmplă însă când statele B reușesc să utilizeze tehnologiile și echipamentele științifice? Rezultatele științifice sunt utilizate din plin de statele A care au posibilități economice mult mai mari. Rezultatele tehnologice sunt preluate de statele A care au posibilități de aplicare și comercializare imense.

Statele B furnizează ca urmare a echipării de către statele A, concepții, metode, idei, principii, precum și tehnologii incipiente, ca rod al investiției de capacitate și gândire. În acest fel se realizează un „brain drain” de natură diferită celui binecunoscut din sec. XX. Nu persoanele sunt atrase, luate și folosite în țările A, ci însăși producția creierelor acestora, prin aceasta reducându-se la minimum chetuielile cu producția de idei, principii, legi, tehnologii super-avansate.

Globalizarea ca imperialism servește statelor din grupa A. Statele din grupa B trebuie să se mulțumească cu firimiturile de la masa statelor A.

Este procesul de dezvoltare imperialistă a științei și tehnologiei benefic pentru societate? Este acest proces inevitabil?

Natura nu a arătat niciodată echitate deplină în evoluția ei. Creația este însoțită de distrugere. Cel mai bine dotat supraviețuiește. Lupta contrariilor este o lege a dezvoltării.

Globalizarea este opusă fragmentării. Unirea fragmentelor într-un tot unitar are drept consecință introducerea unui factor sinergic. Procesul de dezvoltare generală va fi accelerat chiar dacă grupa A se va afla întotdeauna înaintea grupei B, ca o locomotivă a istoriei.