



Миодраг Месаровић

Јавно предузеће „Електропривреда Србије”

Енергетска сцена под притисцима велике транзиције

Резиме: Свака фаза досадашњег развоја људске цивилизације је праћена и енергетском транзицијом, при којој је доминантно учешће једне врсте примарне енергије спонтано преузимала друга. Савремена енергетска транзиција се разликује од свих претходних по обухвату и величини, али и по потреби да, уместо ранијег спонтаног и локалног, има командни и глобални карактер, те се стога и њено спровођење мора вршити уз неизбежне притиске изражене кроз механизме ограничавања, контрола, забрана, подстицаја и санкција. При томе, уз убрзани развој енергетских технологија ради нужне диверсификације извора примарне енергије и задовољења потреба за племенитијим видовима финалне енергије, треба санирати последице претходног неконтролисаног раубовања животне средине и угрожавања климе. Уз наведене проблеме који прате транзицију са фосилних на обновљиве и друге изворе енергије, биће приказани и могући ризици од примене притисака, који, ако су неадекватно комбиновани, могу да изазову вишеструко увећане штете уместо очекиване користи.