



Cuprins

I	PĂMÂNTUL — O ENTITATE A UNIVERSULUI / 3 Universul și Sistemul Solar / 4 Evoluția Universului și a Terrei / 8 Caracteristicile Pământului și consecințele lor geografice / 11
II	MĂSURAREA ȘI REPREZENTAREA SPAȚIULUI TERESTRU / 18 Coordonatele geografice / 18 Reprezentările cartografice / 19 Măsurarea distanțelor și suprafețelor pe hărțile geografice și în orizontul local / 24 Reprezentările cartografice și societatea omenească / 25
III	RELIEFUL TERESTRU / 27 Scoața terestră ca suport al reliefului: structură și alcătuire petrografică / 27 Unitățile majore ale reliefului terestru / 30 Agenți, procese și forme de relief / 32 Tipuri și unități de relief / 44 Analiza și interpretarea reliefului / 44 Relieful și societatea omenească / 45 Relieful orizontului local. Aplicații practice / 47
IV	ATMOSFERA TERESTRĂ / 48 Alcătuirea și structura atmosferei / 48 Factorii genetici ai climei / 49 Climatele Terrei / 59 Evoluția și tendințele de evoluție a climei / 63 Hărți climatice și harta sinoptică. Analiza și interpretarea datelor / 64 Clima și societatea omenească / 65 Clima orizontului local / 66
V	HIDROSFERA / 68 Componentele hidrosferei / 68 Apele oceanice și continentale / 69 Analiza și interpretarea unor date hidrologice / 84 Hidrosfera și societatea omenească / 86 Hidrografia orizontului local. Aplicații practice în orizontul local / 87
VI	VIATA ȘI SOLURILE / 89 Biosfera și organizarea ei. Evoluția vieții pe Terra / 89 Pedosfera / 93 Zonele biopedoclimatice / 97 Biosfera, solurile și activitatea umană / 102 Aplicații biogeografice în orizontul local / 103
VII	MEDIUL, PEISAJUL ȘI SOCIETATEA OMENEASCĂ / 104 Interacțiunile dintre elementele naturale ale mediului / 105 Interacțiunile dintre om și mediul terestru / 106 Peisajele naturale / 108 Factorii geoecologici naturali / 111 Tipurile de mediu natural / 113 Rolul mediului geografic în evoluția și dezvoltarea societății omenești / 116