
Elemente de meteorologie si climatologie (Florinela Ardelean)

I.D.: 37769791

Data publicarii	08.08.19	Coduri CPV	22113000-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 253,35 RON - 253,35 RON

Descriere: Cuprins 1. Meteorologie si climatologie; Atmosfera Ța, -a€œ compozitie si structura verticala 2. Parametrii aerului atmosferic, variatia lor spatiaala si temporala; miscarea maselor de aer datorata diferentelor de presiune 3. Transformarile termodinamice ale aerului atmosferic; relatia generala; transformarea izobara si transformarea adiabatica 4. Gradientul adiabatic uscat si stratificarea termica; Stabilitatea atmosferei si influenta stratificarii acesteia asupra difuziei poluantilor atmosferici 5. Procese de condensare si declansarea precipitatiilor 6. Cinematica atmosferei; acceleratia Coriolis 7. Ecuatii generale de evolutie a maselor de aer, advection 8. Elemente de dinamica atmosferei; legea fundamentala a dinamicii in miscarea relativa 9. Ecuatii generale ale miscarilor sinoptice, vantul geostrophic 10. Radiatia solara si radiatia terestra; bilantul radiativ al atmosferei 11. Alte forme ale transferului de caldura in atmosfera: convection, aporturi legate de ciclul apei; bilantul energetic in atmosfera 12. Masele de aer, clasificarea dupa criteriul termic si termodinamic. Fronturile atmosferice. Evolutia maselor de aer 13. Fenomene de meteorologie locala si influenta lor asupra poluarii 14. Conditii meteorologice care favorizeaza transformarile poluantilor TESTE
