

---

**КЛІМАТОТВІРНІ ЧИННИКИ.  
РОЗПОДІЛ СОНЯЧНОЇ ЕНЕРГІЇ НА  
ЗЕМЛІ.**

▣ **Атмосфера** — «фабрика» погоди і клімату

Газовий склад нижніх шарів атмосфери: 78 % азоту, 21 % кисню, близько 1 % — інші гази, у тому числі вуглекислий (0,035 %) та інертні.

▣ **Погода** — стан тропосфери в даний час і в даному місці.

▣ **Клімат** — багаторічний режим погоди в даній місцевості.

Кліматологія вивчає клімат та його зміни протягом тривалого часу.

# Основними географічними кліматотвірними чинниками є:

Висота над рівнем моря

Географічна широта

Орографія поверхні суші

Розподіл суходолу і водних просторів

Рослинний, сніговий, льодовиковий  
покрив

Океанічні течії

Діяльність людини

