

Unsaturated zone

Зона аэрации — часть земной коры между поверхностью Земли и фреатической зоной, в которой вода находится при атмосферном давлении за счёт полостей в породе, заполненных воздухом [Чикишев, 1978].

Определение на английском

The unsaturated zone is the portion of the subsurface above the groundwater table [USGS, n.d.].

Пример использования термина на английском языке

The zone between the ground surface and the water table where pore spaces of the rock or soil may be partly filled with air and partly with water is referred to as the unsaturated zone or vadose zone and water in this zone is referred to as soil moisture [Dingman, 1994].

“ Зона между поверхностью земли и уровнем грунтовых вод, где поровые пространства породы или почвы могут быть частично заполнены воздухом, а частично водой, называется ненасыщенной зоной или зоной аэрации, а вода в этой зоне называется влажностью почвы [Dingman, 1994].

Список литературы

1. Чикишев А. Г. Карст Русской равнины. Москва: Наука, 1978. С. 130.
2. USGS. Unsaturated zone. URL: <https://water.usgs.gov/ogw/unsaturated.html>.
3. Dingman S. L. Physical Hydrology. Prentice Hall, Englewood Cliffs, 1994. 575 pp.

🔄 Версия #2

★ Анатолий Цыпленков создал 2026-01-09 14:38:52 UTC

✎ Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:03:37 UTC