Active layer

Сезонно-талый слой — слой почво-грунта, ежегодно промерзающий зимой и оттаивающий летом [Чеботарев, 1978].

Определение на английском

The top layer of the ground in a permafrost area, subject to seasonal freeze and thaw conditions [NA].

Пример использования термина на английском языке

Moving south towards the limit of permafrost, the thickness of the active layer increases as MAAT (the air temperature, measured at standard height above seasonal snow cover) increases [Smith & Riseborough, 2002].

> “ При движении на юг по направлению к границе распространения вечной мерзлоты, толщина сезонно-талого слоя возрастает в связи с увеличением температуры воздуха [Smith & Riseborough, 2002].

Список литературы

1. Чеботарев А. И. Гидрологический словарь. — 3 изд. — Ленинград: Гидрометеоиздат, 1978, 308 с.
2. Smith M. W., Riseborough D. W. Climate and the Limits of Permafrost: A Zonal Analysis // Permafrost and periglacial processes, No. 90, 2002, 1–15 p.

Версия #3
★Анатолий Цыпленков создал 2025-12-24 07:58:31 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:34:17 UTC