

Infiltration

Инфильтрация (просачивание воды) — проникновение воды в почву и движение её к уровню подземных вод [Чеботарёв, 1978].

Определение на английском

Flow of water through the soil surface into a porous medium [WMO; UNESCO, 2012].

Пример использования термина на английском языке

Three examples illustrate the application of the developed theory to calculate infiltration and runoff on a slope and their role on the stability of cohesive and cohesionless soils forming sloping terrain [Loáiciga & Johnson, 2018].

“ Три примера иллюстрируют применение разработанной теории для расчета инфильтрации и склонового стока и их роли в устойчивости связных и бесвязных грунтов, образующих рельеф склона [Loáiciga & Johnson, 2018].

Список литературы

1. Чеботарев А. И. Гидрологический словарь. — Ленинград: Гидрометеорологическое издательство, 1964 — 174 с.
2. WMO International Glossary of Hydrology. — 2012. — 182 p.
3. Loáiciga H.A., Johnson J.M. Infiltration on sloping terrain and its role on runoff generation and slope stability // Journal of Hydrology. – 2018. – Vol. 561. <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2018.04.023>.

🔄 Версия #1

★ Кузнеченко Иван создал 2026-04-01 17:24:19 UTC

✎ Кузнеченко Иван обновил 2026-04-01 17:37:05 UTC