Hydraulic residence time

Время полного водообмена (Период водообмена) — время за которое вода в водоеме полностью поменяется за счет круговорота воды или антропогенных факторов [Баренбаум, 2004].

Определение на английском

The average time required to completely empty the lake water through outflow is called the hydraulic residence time [Ji, 2017].

Пример использования термина на английском языке

Water depth and hydraulic residence time are the two key indices representing the physical features of a lake [Ji, 2017].

> Глубина воды и время полного водообмена - два ключевых показателя, отражающих физические характеристики озера [Ji, 2017].

Список литературы

1. Баренбаум А. А. Механизм формирования скоплений нефти и газа // Доклады Академии наук. Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук". 2004. Т. 399. No. 6. С. 802-805.
2. Ji Z. G. Hydrodynamics and water quality: modeling rivers, lakes, and estuaries. John Wiley & Sons, 2017.

Версия #1
★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 20:29:09 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-06 20:29:09 UTC