Reservoir residence time

Коэффициент ёмкости водохранилища — отношение полезной ёмкости водохранилища к среднему многолетнему объёму годового стока реки, зарегулированной водохранилищем [Чеботарев, 1978].

Определение на английском

Reservoir residence time is defined as the amount of water in a reservoir divided by either the rate of addition of water to the reservoir or the rate of loss from it [Britannica, n.d.].

Пример использования термина на английском языке

Models are useful tools to reveal the relationship between the residence time and the water quality [Jorgensen, 2003].

> Модели помогают выявить взаимосвязь между коэффициентом ёмкости водохранилища и качеством воды [Jorgensen, 2003].

Список литературы

1. Чеботаев А. И. Гидрологический словарь. 3-е изд. Ленинград: Гидрометеоиздат, 1978. 156 с.
2. Britannica. Residence time. URL: https://www.britannica.com/ (дата обращения: 17.12.2023).
3. Jorgensen S. The application of models to find the relevance of residence time in lake and reservoir management // Papers from Bolsena Conference. 2003. No. 62. P. 16-20.

Версия #3
★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 15:06:21 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2026-08-29 15:23:01 UTC