

River flow alteration

Изменение речного стока — изменения объёмов стока, в том числе циклические, вызванные динамикой климатических, антропогенных, геоморфологических, тектонических и иных, влияющих на формирование речного стока, условий [NA].

Определение на английском

Changes in the river flow, including cyclical, caused by the dynamics of the climatic, anthropogenic, geomorphological, tectonical and other factors, which affect the river flow generation [NA].

Пример использования термина на английском языке

We focus on three common and overwhelming flow alteration scenarios that have a significant impact on the geomorphology and hydraulics of rivers: watershed vegetation changes, watershed urbanization, and the construction of dams on rivers [Vietz & Finlayson, 2017].

“ Мы фокусируемся на трёх типичных и преобладающих сценариях изменения стока, которые оказывают значительное влияние на геоморфологию и гидравлику рек: изменение растительности на водосборе, урбанизация водосбора, а также строительство плотин [Vietz & Finlayson, 2017].

Список литературы

1. Vietz G. J., Finlayson B. L. Geomorphological Effects of Flow Alteration on Rivers // Water for the Environment: From Policy and Science to Implementation and Management. 2017. DOI: 10.1016/B978-0-12-803907-6.00005-X.

🔄Версия #2

★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-09 14:33:01 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:03:08 UTC