

Pool

Плес — участок реки достаточно большой протяженности, отличающийся большими глубинами, выдержанностью их по длине, отсутствием крупных гряд – перекатов. Характерны для врезанных русел, сужений днища долины, местам расположения русла вдоль выровненных в плане коренных берегов, обычно сложных трудноразмываемыми горными породами или отложениями [Чалов, 2022].

Определение на английском

Pools may span the channel, hosting tranquil or standing flow at low flow stage pools are alternating deep areas of channel along an undulating longitudinal bed profile. Pools tend to be narrower than riffles and act sediment storage zones. These forms tend to occur at characteristic locations, typically along the concave bank of bends in sinuous alluvial channels [Brierley & Fryirs, 2005].

Пример использования термина на английском языке

At high flow stage, when flow converges through pools, decreased roughness and greater bed shear channel stresses induce scour and flushing of sediment stored on the bed [NA].

“ В период повышенной водности, когда поток течет через плес, уменьшается шероховатость, начинается движение донных частиц, происходит смыв отложений, накопленных на дне реки [NA].

Список литературы

1. Чалов Р. С. Толковый терминологический и понятийный словарь-справочник по русловедению. Москва: Типография "Ваш формат", 2022. 142 с.
2. Brierley G. J., Fryirs K. A. Geomorphology and River Management: Applications of the River Styles Framework. Malden, MA: Blackwell Publishing, 2005. 398 p. ISBN 1-4051-1516-5.

🔄 Версия #2

★ Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 18:22:12 UTC

✎ Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:03:04 UTC