Cross–section

Гидрометрический створ — закреплённый на местности поперечник через реку, в котором измеряются расходы воды и наносы [Чеботарев, 1970].

Определение на английском

River's channel and valley at a certain point along the river's course, where sediment transport and water discharge can be measured [NA].

Пример использования термина на английском языке

Measurement of cross sectional area and average velocity, although simple in concept, are frequently non-trivial to determine [Buchanan & Somers, 1969]. River lengths are defined by cross-sections sufficiently far apart that the cross-sections do not cross the same links (or segments) of the network more than once [Egozi & Ashmore, 2008].

> “ Измерение площади поперечного сечения и средней скорости, хотя и простое по своей сути, однако часто бывает нетривиальным для определения [Buchanan & Somers, 1969]. Длина реки определена местоположением гидрометрических створов, достаточно удалённых друг от друга таким образом, что гидрометрические створы не пересекают одни и те же элементарные рукава речной сети чаще, чем один раз [Egozi & Ashmore, 2008].

Список литературы

1. Чеботарев А. И. Гидрологический словарь. – Гидрометеоиздат, 1970.
2. Buchanan T. J., Somers W. P. Discharge measurements at gaging stations. – Washington, DC : US Government Printing Office, 1969. – P. 65.
3. Egozi R., Ashmore P. Defining and measuring braiding intensity // Earth Surface Processes and Landforms. – 2008. – Vol. 33. – № 14. – P. 2121-2138. https://doi.org/10.1002/ESP.1658.

Версия #2
★Анатолий Цыпленков создал 2025-12-24 08:46:13 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2025-12-24 09:05:55 UTC