

# Incision

**Врезание реки** — изменение размеров и положения в пространстве речного русла и отдельных русловых образований, обусловленные работой потока и связанные с переотложением наносов [Чеботарев, 1964].

## Определение на английском

River incision is the narrow erosion caused by a river or stream that is far from its base level [Lague, 2014]. Degradation is another term used to describe the process of river incision. It refers to the lowering of the riverbed due to the erosive action of the water. As the river cuts deeper into its bed, the water table drops, and the surrounding vegetation changes from wetlands and meadows to dry shrublands [USDA, n.d.].

## Пример использования термина на английском языке

Changes in global climate affect the mean water discharge in rivers, and its temporal distribution between rare extreme events (floods and droughts) and frequent normal events. This is likely to have an impact on long-term river incision [Lague et al., 2005].

“Изменения глобального климата влияют на средний расход воды в реках и его временное распределение между редкими экстремальными явлениями (наводнения и засухи) и частыми нормальными явлениями. Это, вероятно, окажет влияние на долгосрочное врезание реки [Lague et al., 2005].”

## Список литературы

1. Чеботарев А. И. Гидрологический словарь. Ленинград: Гидрометеиздат, 1964.
2. Lague D. The stream power river incision model: evidence, theory and beyond // Earth Surface Processes and Landforms. 2014. Vol. 39. No. 1. P. 38-61.
3. USDA. Incised Stream Restoration in the Western US. URL: <http://climatehubs.usda.gov/hubs/northwest/topic/incised-stream-restoration-western-us> (дата обращения: 20.12.2023).
4. Lague D., Hovius N., Davy P. Discharge, discharge variability, and the bedrock channel profile // Journal of Geophysical Research: Earth Surface. 2005. Vol. 110. No. F4.

---

🕒 Версия #2

★ Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 15:06:20 UTC

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