

# Breakup flood

**Максимальные расходы воды при ледоходе** — максимальные расходы воды, проходящие вскоре после вскрытия реки - во время ледохода [NA].

## Определение на английском

Maximum water discharge during ice drift after ice breakup [NA].

## Пример использования термина на английском языке

A good example of a general rule for the breakup flood severity: when the freeze-up stage is low and spring runoff is average or high, the breakup flood risk will be moderate; or when the freeze-up stage is high and spring runoff is high, the breakup flood risk will be high [Zhao, 2012]. Monitoring the Spring Breakup Flood in the Lena River Delta with TerraSAR-X Imagery and the TanDEM-X DEM [Roth et al., 2019].

“ Хороший пример общей закономерности интенсивности половодья: при слабом ледоставе и средней либо высокой весенней водности реки риск высоких расходов воды в половодье умеренный; и при сильном ледоставе и высоком весеннем стоке риск высоких расходов воды в половодье при разрыве будет высоким [Zhao, 2012]. Мониторинг максимальных расходов воды весеннего половодья в дельте р. Лена с использованием снимков TerraSAR-X и DEM TanDEM-X [Roth et al., 2019].

## Список литературы

1. Zhao L. River ice breakup forecasting using artificial neural networks and fuzzy logic systems. - 2012.
2. Roth A. et al. Monitoring the Spring Breakup Flood in the Lena River Delta with TerraSAR-X Imagery and the TanDEM-X DEM. - 2019

---

🔄Версия #2

★Анатолий Цыпленков создал 2025-12-24 08:26:28 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2025-12-24 09:05:29 UTC