

Hydroclimatic extreme events

Экстремальное гидрологическое явление (наводнение или засуха) – событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающие поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду (наводнения, сели, цунами и др.) [Коронкевич и др., 2005].

Определение на английском

Hydroclimatic extremes such as intense rainfall, floods, droughts, heatwaves, and wind or storms have devastating effects each year [Slater et al., 2021].

Пример использования термина на английском языке

Traditional or remote sensing-based approaches can estimate these hydroclimatic extremes [Slater et al., 2021].

“Традиционные подходы или подходы, основанные на дистанционном зондировании, могут оценить эти гидроклиматические экстремумы [Slater et al., 2021].

Список литературы

1. Коронкевич Я. И. и др. Экстремальные гидрологические явления // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2005. No. 2. P. 45-57.
2. Slater L. J. et al. Nonstationary weather and water extremes: a review of methods for their detection, attribution, and management // Hydrology and Earth System Sciences. 2021. Vol. 25. No. 7. P. 3897-3935.

🔄Версия #2

★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 17:02:24 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:02:24 UTC