

Unsteady flow

Неустановившиеся течение — течение считают неустановившимся (нестационарным), если скорость течения во времени – величина переменная ($dV/dt \neq 0$) [Михайлов & Добролюбов, 2017].

Определение на английском

Fluid flow in which properties of the flow change with respect to time [Jacsó, 2002].

Пример использования термина на английском языке

The travel distance of sediment particles was longer under unsteady flow than that under steady flow [Duan et al., 2020].

“ Расстояние перемещения наносных частиц при неустановившимся (нестационарном) течении было больше, чем при установившемся (стационарном) течении [Duan et al., 2020].

Список литературы

1. Михайлов В. Н., Добролюбов С. А. Гидрология. Москва-Берлин: Direct Media, 2017. 753 с.
2. Jacsó P. McGraw Hill dictionary of scientific and technical terms // Online (Wilton, Connecticut). 2002. Vol. 26. No. 5. P. 2380.
3. Duan Z. et al. Experimental study on uniform and mixed bed-load sediment transport under unsteady flow // Applied Sciences. 2020. Vol. 10. No. 6. P. 21.

🕒 Версия #2

★ Анатолий Цыпленков создал 2026-01-09 14:28:17 UTC

✎ Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:04:20 UTC