# Particle buoyancy

**Плавучесть частиц** — направленная вверх результирующая сила воздействия на частицу, погруженную в нее полностью или частично [WMO, 2012].

## Определение на английском

Net force, in an upward direction, exerted by water on a body which is wholly or partly immersed [NA].

## Пример использования термина на английском языке

This work investigates the influence of particle buoyancy in inhomogeneous suspension flow [Morris & Brady, 1998].

> “ Данная работа посвящена изучению влияния плавучести частиц в негомогенном потоке наносов [Morris & Brady, 1998].

## Список литературы


1. WMO. International Glossary of Hydrology. Paris: WMO, 2012. 471 p.
2. Morris J. F., Brady J. F. Pressure-driven flow of a suspension: Buoyancy effects // International Journal of Multiphase Flow. 1998. Vol. 24. No. 1. P. 105-130.


---


Версия #1
★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 20:39:39 UTC
Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-06 20:39:39 UTC