

Легкое тело медленно всплывает в вязкой жидкости. На него действуют сила тяжести, сила вязкого трения и выталкивающая (Архимедова) сила. Какая из этих сил при движении тела совершает положительную работу?

- 1) выталкивающая сила
- 2) сила вязкого трения
- 3) сила тяжести
- 4) ни одна из перечисленных сил