

Брусок массой m под действием силы F , направленной под углом α к горизонту, перемещается на расстояние s по прямой на горизонтальной поверхности с коэффициентом трения μ . Работа силы трения равна

- 1) $-\mu mgs$
- 2) $-\mu(mg - F \sin \alpha)s$
- 3) $\mu(mg - F \sin \alpha)s$
- 4) 0

