

Из воды с глубины 5 м поднимают до поверхности камень объёмом  $0,6 \text{ м}^3$ . Плотность камня  $2500 \text{ кг/м}^3$ . Найдите работу по подъёму камня. Плотность воды  $1000 \text{ кг/м}^3$ . Ускорение свободного падения  $g = 10 \text{ м/с}^2$ .