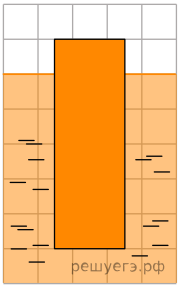Цилиндр плавает в бензине $\left(\rho_к = 700\ \frac{кг}{м^3}\right)$ в вертикальном положении (см.рис.). Если объем цилиндра V = 0,036 м^3, то масса m цилиндра равна … **кг**.