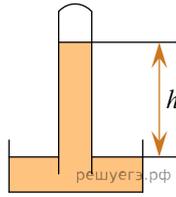


Запаянную с одного конца трубку наполнили маслом ( $\rho = 940 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$ ), а затем погрузили открытым концом в широкий сосуд с маслом (см.рис.). Если высота столба масла  $h = 10,5$  м, то атмосферное давление  $p$  равно:



- 1) 97,6 кПа    2) 98,7 кПа    3) 99,6 кПа    4) 101 кПа  
5) 102 кПа