**1.43**. При движении шарика радиусом *r1* = 2,4 мм в касторовом масле ламинарное обтекание наблюдается при скорости v1 шарика, не превышающей 10 см/с. При какой минимальной скорости v2 шарика радиусом *r2* = 1 мм в глицерине обтекание станет турбулентным?