



## 6.5. Расчет потерь энергии при течении в трубах

6.5. Расчет потерь энергии при течении в трубах

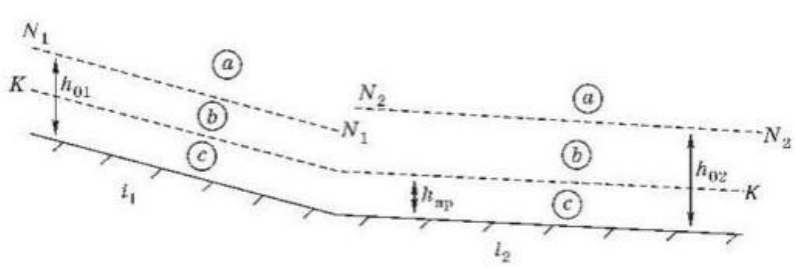
и»ї»ї

## 6.5. Расчет потерь энергии при течении в трубах



рНfД± 60

6.5. Расчет потерь энергии при течении в трубах. Дано:  $N_1 = 0,001$ ,  $N_2 = 0,0007$  (рис. 6.6). Диаметр трубы  $d = 0,025$  м. Коэффициент трения  $\lambda = 0,02$ . Динамическая вязкость  $\mu = 0,001$  Па·с. Плотность  $\rho = 1000$  кг/м<sup>3</sup>. Длина трубы  $L = 10$  м. Высота  $h_{01} = 1,6$  м,  $h_{02} = 2,0$  м. Потери энергии  $h_{пот} = 0,8$  м. Расчет потерь энергии  $h_{пот}$  при течении в трубах.



А

