

## Задача 7

В мельнице-вентиляторе подсушивается уголь следующего состава:  $C^p_1 = 35,2\%$ ;  $H^p_1 = 2,1\%$ ;  $(S^p_{л})_1 = 2,9\%$ ;  $N^p_1 = 0,4\%$ ;  $O^p_1 = 7,3\%$ ;  $A^p_1 = 21,1\%$  и влажность рабочая  $W^p_1 = 31\%$ . Определить состав рабочей массы подсущенного топлива, если известно, что влажность топлива после подушки  $W^p_2 = 16\%$ .