

Найдите объем многогранника, вершинами которого являются точки  $A, B, C, A_1, B_1, C_1$  прямоугольного параллелепипеда  $ABCDA_1B_1C_1D_1$ , у которого  $AB = 7$ ,  $AD = 5$ ,  $AA_1 = 10$ .

