В основании прямой призмы $ABCA_IB_IC_I$ лежит равнобедренный прямоугольный треугольник ABC, у которого $\angle C=90^\circ$, а гипотенуза равна $6\sqrt{3}$ см. Через сторону AB и вершину C_I проведено сечение. Найдите угол между плоскостью сечения и плоскостью основания, если длина бокового ребра призмы равна 3 см.