

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/laboratornaya-rabota/315468>

Тип работы: Лабораторная работа

Предмет: Радиотехника

-

1. Напишите формулу симметрии моноклинной сингонии. Нарисуйте элементарную ячейку этой сингонии. Покажите все элементы симметрии.

Моноклинная сингония — в кристаллографии одна из семи сингоний. Элементарная ячейка моноклинной сингонии строится на трёх векторах a , b и c , имеющих разную длину, с двумя прямыми и одним непрямым углами между ними. Таким образом, форма ячейки определяется четырьмя параметрами: длинами базовых векторов a , b и c и углом β , отличающимся от прямого угла. Объём ячейки равен произведению $abc \cdot \sin\beta$.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/laboratornaya-rabota/315468>