

Когерентные источники света S_1 и S_2 находятся в среде с показателем преломления 2 и испускают свет с некоторой частотой. В точке M наблюдается четвертый интерференционный максимум, в которой геометрическая разность хода лучей равна 1,5 мкм. Чему равна частота испускаемого света?

