Оценка дисперсии , полученная путем обработки результатов 8 независимых наблюдений нормально распределенной случайной величины Х, равна 5,75. С какой вероятностью можно утверждать, что среднее значение Х заключено в интервале (25; 37,4), если середина этого интервала совпадает с выборочным средним значением Х?