Известно, что в некоторой местности моменты отказов устройства для кон-

троля за чистотой воздуха равномерно распределены в течение суток. В за-

висимости от времени года светлое время суток может наступать не ранее 6

часов и заканчиваться не позднее 19 часов. Какова вероятность того, что от-

каз оборудования устройства произойдет в течение светлого времени суток?