9) При заданном положении точки разрыва снаряда цель, оказывается накрытой пуассоновским полем осколков с плотностью λ=2,5 осколков/м2. Площадь проекции цели на плоскость, на которой наблюдается осколочное поле, равна 0,8 м2. Каждый осколок, попавший в цель, поражает ее с полной достоверностью. Найти вероятность того, что цель будет поражена.