10. Житель поселка *N* за год получил эквивалентную дозу облучения медленными нейтронами 0,005 зиверт. Сколько радиоактивной энергии получили клетки тела этого человека, если его масса составляет 75 кг, а коэффициент качества для медленных нейтронов равен трем?