



Рис. 2. Энергетические уровни КМР при $n = 10$, $s = \pm 1$ в зависимости от константы связи:
 $a - \Delta = 1,0$; $b - \Delta = 0,5$. Сплошной линии соответствует решение по формуле (8),
 точками обозначены результаты численного расчета

Fig. 2. Energy levels of QRM for $n = 10$, $s = \pm 1$ depending on the coupling constant:
 $a - \Delta = 1.0$; $b - \Delta = 0.5$. The solid line corresponds to the solution by formula (8),
 the dotted line shows the results of numerical calculation