. . .

,

.

· ,

. . [4], . . [6, 7], . . [8], . . [1, 2].

,

, ,

,

,

; ; ;

· , ,

· (, , , , ...),

,

 $(1-r_{t-1})V_{t-1}-(1-r_{t})V_{t} \to \max,$

 V_{t} –

 V_{t-1} – r_{t} – r_{t-1}) [6] $k_{A_1}^{b_1}$ $k_{A_2}^{b_2}$ $k_{A_3}^{b_3}$ $k_{P_1}^{b_4}$ $k_{P_2}^{b_5}$ $k_{P_3}^{b_6}$ - $(b_R = 1)$ $b_{\scriptscriptstyle R}$ – $(b_{\scriptscriptstyle R}=0)$ $R = \overline{1,6}$. $\sum_{R=1}^{6} \sum_{z=1}^{Z_R} b_R S_R^{wz} \le A_w, \quad w = \overline{1, W},$

R-

 S_R^{wz} –

w-

; $d_{P_3}^{b_6} - \qquad ,$

•

 $C_{t} = a_{t}C_{t-1}q_{A_{1}}^{b_{1}}q_{A_{2}}^{b_{2}}q_{A_{3}}^{b_{3}}q_{P_{1}}^{b_{4}}q_{P_{2}}^{b_{5}}q_{P_{3}}^{b_{6}},$

 C_{t} ; ; ; $q_{A_{1}}^{b_{1}}$. ;

 $q_{\scriptscriptstyle A_2}^{\scriptscriptstyle b_2}$ -

 $q_{{
m A}_3}^{b_3}$ -

 $q_{\scriptscriptstyle P_1}^{\scriptscriptstyle b_4} - \qquad , \qquad -$

, $q_{\scriptscriptstyle P_2}^{\scriptscriptstyle b_5}$ -

 $q_{\scriptscriptstyle P_3}^{\scriptscriptstyle b_6}$ -

,

28.02.2011 .

52-55.