













W2.4 – ??????? ??????? ???????  
 ?????????????? ?????????? ? ??????? ?10 ?12 ?20 ?27 ?33 ?41  
 ?????????????????, ???./1000 ???.

**?????????? ?????????????? ???????????????  
 ?????????? ??????? ?????????????????? (W3)**

W3.1 – ??????? ?????????????????? ? ?????? ?15% ?20% ?25% ?30% ?37% ?45%  
 ?????????????? ?????????????? ?????, %

W3.2 – ?????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?15% ?20% ?25% ?30% ?37% ?45%  
 ??????? ??????????????????, %

W3.3 – ??????? ?????????????????? ?????????????? ?5% ?7% ?9% ?12% ?15% ?19%  
 ?????????????? ??????????????????, %

?????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ??????? ??????? ?????????????????? ?????????? ??????????  
 ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????? ????????? (1) ? ?????????????????? ?????????? ??????????  
 ??????? ??????????? ???????????????.

$$W = (18w_{1.j} + 14w_{2.k} + 18w_{3.m}) / 3$$

$$W = (\frac{{w_{1.j}}^3}{{w_{1.j}}^3} + \frac{{w_{2.k}}^4}{{w_{2.k}}^4} + \frac{{w_{3.m}}^3}{{w_{3.m}}^3}) / 3,$$

???: (1)

W1.j  $W_{1.j} - j$ ? (j=3) ??????????? ??????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????  
 ???????????????????;

W2.k  $W_{2.k} - k$ ? (k=4) ?????????????? ?????????????????? ? ??????????? ??????????????  
 ?????????????????? ?????????? ?????????? ???????????????????;

W3.m  $W_{3.m} - m$ ? (m=3) ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????  
 ???????????????????.

????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ??????? ??????? ?????????????????? ??????????  
 ?????????? ?????????????????????, ? ?????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ??????????  
 ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????? ??????????????????????  
 ?????????????????? ??????? ?? ??????? ?????????????? ?????????????????????? ??????, ?????????? ??  
 ?????????????? ?????????, ?????????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????  
 ?????????? ?????????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????????? ??????? ??????????????  
 ??????????????