

$\bar{x}^1$	$\bar{x}^2$	$\bar{x}^3$	$\bar{x}^4$	$\bar{x}^5$	$\bar{x}^6$
0,5	0,2	0,1	0,6	0,2	0,4

Значения функции пригодности  
индивидов

0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Отсортированный массив значений  
целевой функции

$\bar{x}^3$	$\bar{x}^2$	$\bar{x}^5$	$\bar{x}^6$	$\bar{x}^1$	$\bar{x}^4$
1	2	3	4	5	6

Номер индивидов (ранг) в  
отсортированном массиве

	$\frac{2+3}{2}$				
1	2,5	2,5	4	5	6

Два индивида имеют одинаковые  
значения целевой функции

5	2,5	1	6	2,5	4
$\bar{x}^1$	$\bar{x}^2$	$\bar{x}^3$	$\bar{x}^4$	$\bar{x}^5$	$\bar{x}^6$

Массив нормированных рангов,  
которые направляются в  
пропорциональную селекцию



**Пропорциональная селекция**