

1.	, / , (. 2000-2005)												(1)		(2)		, ,	
	0-20		20-40		40-60		60-80		80-100		0-100							
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2				
	8,1	3,1	2,2	1,6	1,7	0,3	0,2	0,2	0,01	0,01	12,21	5,3						
	9,2	3,3	3,2	1,8	1,8	0,5	0,3	0,2	0,04	0,04	14,45	5,84						
	7,6	2,6	1,5	1,4	1,3	0,4	0,05	0,3	0,01	0,03	10,46	4,73						
	7,9	2,9	1,8	1,5	0,5	0,3	0,1	0,1	0,02	0,01	10,32	4,81						
	6,2	2,5	1,3	1,3	1,0	0,2	0,03	0,2	-	-	8,53	4,2						

	-	.	, /		
	/	,			
	/	.			
1 . .					
.	22	10,5	25,3	24,5	6,1
.	15	18,1	19,8	21,2	5,5
	14	26,7	28,9	19,5	11,8
	16	35,1	26,4	10,2	9,7
	11	12,4	24,8	14,7	9,1
2 . .					
.	36	16,8	32,4	26,4	11,7
.	24	25,4	26,7	22,9	10,1
	22	38,7	35,4	29,7	16,8
	26	26,7	31,2	22,4	14,2
	30	14,8	32,1	26,7	14,8
3 . .					
	59	43,2	49,8	32,5	25,4
	55	38,7	38,4	26,4	18,4
	61	21,5	34,5	28,9	16,4

4,2 , 5,5 .

30-35 .

5 14 /

1,5 3,5 /

1. , 1969. 240 . 2. // , 1982. . 19-27. 3. // , 2000. - 103-109. 4. // I. : , 2000. - . 29-31. 5. « » // 1993. 5. C. 36-46. 6. Athar M., Johnson D.A. Nodulation, biomass production, and nitrogen fixation in alfalfa under drought// Journal of Plant Nutrition. - 1996. - P. 185-199. 7. Newton W.E. Nitrogen fixation: some perspectives and prospects // Proc. 1st European nitrogen fixation conference. Szeged, 1994. P. 1-6. 8. Gresshoff P.M., Ceatano-Anolles G. Systemic regulation of nodulation in legumes // Plant biotechnology development. London-Tokyo: CRC Press, 1992. P. 87-100.