

D4+, D16+ , - 3- -30 , 10 / 10 /
 [3,6,9,10,12]. - 4- -30 ;
) () . , 1- -
 2% - 1:0,3:0,25, , 2- , 2 -
 - , 3- -
 , 4- , -
) () -
 , (, , -
 , - 2 - 3- -
 45 () - -
 2% - 2 . 4- -
 1,0:0,3:0,25 () . 4 6
 (71- -820). , -
 : , -
 .[9,11,12]. -
 90 -
 : -10,5-28,5 - -
 ; -15,1-36,9; - -6,0-15,1; 67, -23. -
 -6- -9,0-18,2; -9,2-18,2. , +. 14 -
 30 50%. , 11- -
 120 -
 20 . HsvRV 0,025 . 1 60 2-3 40 -
 4 : . - 36 34, -
 1- -30 - 0,1 20 . -
 / , ; 2 -
 2- -30 , 53 . -
 ;

90 - , -
 - , 45 , -
 , , -
 , , - 2
 -
 90 - .
 4 , : , D3+ -
 (,) . 2 , () -
 (D). -
 , 2: 4 (80) , 100 -
 , , 2- .
 160 -
 90 « » -
 2 . 45 1. -
 1.

			2
		14,2± 0,51	18,8± 0,29
		16,9± 1,07	26,3± 0,89
		5,7± 0,35	12,1± 0,31
	-6-	11,4± 0,44	17,3± 0,67
		9,9± 0,87	20,4± 0,55
	,%	85,1± 6,88	54,4± 7,02
		14,9± 0,47	16,3± 0,82
		15,4± 1,02	17,2± 0,98
		6,1± 1,22	8,2± 0,96
	-6-	11,8± 0,69	12,0± 0,88
		11,1± 0,42	14,4± 0,61
	,%	86,1± 7,11	79,9± 8,99

1,

(> 0,05).

2

(< 0,05).

2).

- (> 0,05).

2,

2014,	17,	2 (66)	-
			/
...	//	, ...	-
3. - . 65 - 67.		. - 2009. -	/ ... , ...
12.		-	//
		. - 2011. -	.26. - 1. - . 89 - 92.