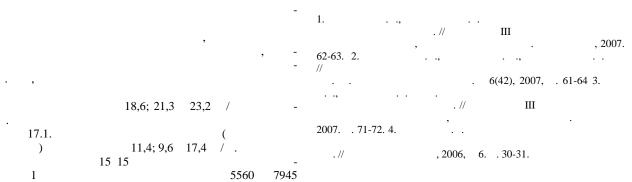
```
- 21,4,
                                                                                           2-
                                                                                                       - 11,2, 12,6    12,8.
                                                                         23,3 23,7,
                                                                                         15 15
                                                                         15 15 .
                                                                                                                     (
                                                                                                                        . 1)
                                                                                                                                         2006
                                                                                                    5,9, 3,7 4,9 / ,
                                         [1-4].
                                                                         2008 . – 8,2, 5,9 6,7 / .
                                                                                2,1-2,3 /
                                                                                                                             4,5-6,3 /
                                                                                                                      17.1
                                                                         (2,0 / - ,1,7 - (5,6, 4,2 4,3 / ) -
                                                                                               -5,1;
                                                                                                           -3,3
                                                                                                                          -3,2 / .
                                                                          1.
                                                                                                      ( )
                                                                                                                   , / ,
17.1)
(2006-2008 .)
                                                                                                                   2007
                                                                                                         2006
                                                                                                                             2008
                                                                                                          1,97
                                                                                                                    2,04
                                                                                                                              2,42
                                                                                                          2,06
2,06
                                                                                                                             2,87
2,79
                                                                                                                    2,19
                                                                                                                                        2,37
                                                                                                                                        2,34
                                                                                                                    2,16
                                        4,5-6,0%.
                                                                                                          2,14
                                                                                                                    2,25
                                                                                                                             3,11
                                                                                                                                        2,50
                                                                                                          2,17
                                                                                                                    2,28
                                                                                                                              2,54
                                                                                                                                        2,33
                                                                                                          2,26
                                                                                                                    2,44
                                                                                                                             2,98
                                                                                                                                        2,54
                                                                                                          2,20
                                                                                                                    2,37
                                                                                                                              2,94
                                                                                                                                        2,50
                                                                                                          2,32
                                                                                                                    2,48
                                                                                                                              3,32
                                                                                                                                        2,67
                                                                                                          2,18
                                                                                                                    2,34
                                                                                                                              2,59
                                                                                                                                        2,37
                                                             498
                                                                                                          2,28
2,25
                                                                                                                    2,45
                                                                                                                              3,01
                                                                                                                                        2,58
                                                                                                                    2,42
                                                                                                                              2,96
                                                                                                                                        2,54
30,2-45,4 <sup>2</sup>.
                                                                                                          2,37
                                                                                                                    2,49
                                                                                                                              3,20
                                                                                                                                        2,69
                                                                                                          2,46
2,56
                                                                                                                    2,57
                                                                                                                              2,92
                                                                                                                                        2,65
                                                                                                                    2,62
                                                                                                                                        2,77
                                                                                                                              3,14
                                                                                                          2,50
                                                                                                                    25,2
                                                                                                                              3,06
                                                                                                                                        2,70
    (15 15 )
                                                                                                         2,68
23,9
                                                                                                                   2,73
25,6
                                   (15 30 ).
                                                                                                                              3,48
                                                                                                                                        2,96
                                                                                                                              3,03
                                                                                                                                        2,66
                                                                                                          2,49
                                                                                                                    2,54
                                                                                                                              3,32
                                                                                                                                        2,78
                                                                                                          2,39
                                                                                                                    2,59
                                                                                                                              3,28
                                                                                                                                        2,75
                                           263),
                                                                                                          2,54
2,39
                                                                                                                   2,74
2,54
                                                                                                                             3,49
                                                                                                                                        2,92
                                                                                                                              3,14
                                                                                                                                        2,69
                                         17.1,
                                                                                                          2,52
                                                                                                                    2,62
                                                                                                                              3,42
                                                                                                                                        2,85
                                                                                                          2,44
                                                                                                                    2,58
                                                                                                                              3,37
                                                                                                                                        2,80
                                                                                                         2,67
0,87
                                                                                                                    2,79
                                                                                                                              3,65
                                                                                                                                        3,04
                                                                                                                    1,04
                                                                                                                              1,01
                                           ( ):
( ),
             17.1 ( )
1,2).
                             N_{30}P_{90}K_{60\text{,}}
                                              25 / .
                                                                                                                                       . 2).
               15 15 .
                                                                                                                        61,2 (
                                                                                                                                        76,4
                                                                                                                         11,2
                                                                                                                        13,9 /
                                             15 15
                                                                                     12,8 /
                                              481,3,
                                                             216,4 -
                                                                                                                               17-1) - 5,2;
                                              281,1.
                                                                         5,0 8,2 / .
315,8
       145,3;
                                   - 623,5
```

32 3•2009

2.		, /	. (2006-2008	3)
	-	()			
		/			/
	/	61,2	72,4	66,4	80,2
	$N_{30}P_{90}K_{60}$	69,4	79,8	72,6	84,6
	/	69,8	82,6	74,8	90,2
	$N_{30}P_{90}K_{60}$	75,6	91,1	79,4	94,3
	/	76,4	90,3	84,6	97,5
	$N_{30}P_{90}K_{60}$	87,5	99,6	93,8	104,8

./	,			_	212,3	296,5	.;
		15 30	,		,	4310	6695
	289,6	499,6		,			-
	,		29290	83	3255	./ ,	
		50	131%.				
						15 1	-
				_	80855.	– 79	,
	- 83255	./ .	•		,	.,	000



Methods of increasing the yield of peas in the forest-steppe zone of the North Osetia *E.D. Adin'yaev, M.T. Karsanova*

Summary. Gorskii State Agrarian University, ul. Kirova 37, Vladikavkaz, 362000 Russia Problems related to the increase in the yield of peas by the application of biopreparations and mineral fertilizers were considered. **Key words:** yield, biopreparations, mineral fertilizers

3•2009