

, 1,6 (<0,05)
 1,5 (<0,05).
 (11S-19S) -
 13,8±0,3 / ,
 1,52 (<0,05). (>0,1),
 1,86 (<0,05),
 1,8 (<0,05).
 () (),
 ().
 - 45 48 - (35) (33).
 40-50 2-3
 25-30 (D3+) -
 (0,25) 2 40 1 - 1,42 (<0,01), - 1,40
 0,4 (2) 3 40 1,65 (<0,001) 1,63 (<0,001)
 20 . D4+-
 1,95 2 (<0,001) (<0,01) 1,20 1,21 (<0,01).
 1,93 1,99 (<0,001). D4+- (<0,001) 1,4
 (<0,001) (<0,001). D4/ D8 (<0,001) 1,15
 () (<0,001), - 1,17
 1,94 , 1,7 (<0,001).
 3,3±0,05 / ,
 (>0,1).
 6,5±0,09 / , 1,5 - , ,

(D3+) (55,7±1,5)%,
 1,24 (<0,05),
 - (0,95±0,02) / ,
 (<0,05). D4+ 1,35
 (38,3±1,0)%,
 1,19 (<0,05),
 - (0,65±0,02) / ,
 (<0,05). D4/
 D8 1,87±0,03, 1,08
 (<0,05),
 (<0,05). 1,43

Bergenia crassifolia (L.) Fritsch -
 (Saxifragaceae Juss.).

10
B. crassifolia

Echinacea purpurea (L.) Moench -
 (Asteraceae Dumort.).

50-150

E. purpurea
Geranium sanguineum L. -
 (Geraniaceae Juss.)

1977

G. sanguineum
sanguineum - G.

Hyssopus officinalis L. - *H.*
seravschanicus (Dubjan.) Pazij -
 (Lamiaceae Lindl.),

12-16-
 30
 ()
 2-3