

????????????? ?????, ????? ?????????????? ?????????? ????? ??????? ?????????????? ?
?????????. ??????? ?. ?. ??????? ?? ??????. ?. ?. ?????????? ?????????????? ?????????? ?????
????? ????? ?????????? ?? ????? ?? ????? ??????????: ?????????? ??????? (????????), ??????????
(????????????), ???????, ?????????, ?????????, ??????? (????????). ? ?????????????? ?????? ?????
????????? ?? ??? ?????????????? ????????? (????????????, ?????????????, ?????????????, ???????,
????????????? ? ?????????????), ? ? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ??? ?????? (????????????
????????????? ?????????): ?????????, ?????????, ?????????, ????????????? ? ??????????.
????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????? ?? ?? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????
????????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????
????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????? ? ??????????. ?????????? ?????????? ?. ?. ?????
????????????? ?? ?????????????? ??????: 1. ?????????, ? ?? ?????? – ?????????????, ?????????, 2.
????????????, ?? ?????? ?????? – ?????????, ?????????, ?????????, ?????????????? ? 3. ?????,
? ?? ?????? – ?????, ?????, ?????????, ?????????????? ??????, ?????????????? (????, 2002).

?????? ?????????????, ??. ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?? ??? ?? ?. ??????
(1874), ??? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????????????
??? ? ?????? ?????????? ?????? ? ??????. ??? ?????????????? ?????? ?????????? ??????????, ??? ??
????????????? ? ?????????? ??????, ?? ?? ?. ?? (1901), ? ????? ? ?. ??????? (1907), ?? ?? ?????????
????????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?. ?????? (1926, 1931), ?????????? ??
????????????????? ?????? ?????????, ? ????????? ? ????????? ??????. ? ?????????? ?????????????????? ?
????????????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????
(?????? 1954; ?????, ?????, ?????????, 1970) ? ?????? (????, 1984), ?????????? ?? ??????????????????
????????????? ? ?????????????? ??????. ?????????????? ?. ?. ?????????????? ?????????????? ?? ?? ?. ?????????
(1961), ?????? ? ?????? ?????????????????, ?????????????, ?????????????????????? ? ?????????????????
????????????????? ?????????? ??????, ?? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ? ?????
????????????? (????????) ? ?????????? ?????????? (????????? ? ?????????, ????? ? ?????). ??????,
????????????? ?? ?? ?????? ?????????????? ?????????, ????????? ? ?????? ?? 1989. ??? ??????????????
????????????????? ?????????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????????????? ??????. ?????????? ??????
????????? ?????????????? ?????????????????? ??????? (????????????? ?????????????????? ??????? ? ?????????????????
??????) ? ?????????? ?????????????????? ?????????? (? . ?.): 1. ??????????????, 2. ??????????????????, 3.
????????, 4. ????????? ? 5. ?????????????????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????????????????
????????????? ? ?????? (????????). ??????? ?? ?????????? ?????? ??????? ?????????????????? ?. ?. ???
? ?????????? ??????? o????????? ?? ?????? ?????????????, ?????????? ? ???-????????????? ??? ?? ?????
?? ?????????????? ??????? ?? 1.200 ?, ?? ? ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ??????? ?
????? ??????? ??????? ?????????????? ?????????? ??????? ?. ?. ??? ??????? ?????? ? ??????? ??????
?????? ?????????, ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ??????? ??????.
????????????????? ?. ?. ?????????????? ?? ? ?????? ?????????????????????? ?????????? ? ?????????????? ??? ?? ?????? ?
?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? 1.300 ? 1.800 ? ?
????????????? ?? ?????? ?????????????? ??????, ?????????????? ?????????????? ? ??????????????.
????????????????????????? ?????????? ?. ?. ? ?????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ?? ?? ?????????? ??? ?????????? ??? ??? ? ? ???????
????????? ? ?????????.

?????????: J. ???, „????????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????“, ? : ?. ?????????, ???????
????????????????? ??????-????????-????????????, 1, ?? 1926; ?. ?. ?????????, ?????????????????? ??????????????
????????? ?????????, ?? 1961; I. Horvat, V. Glava?, H. Ellenberg, *Vegetation Sudosteuparas*, Stuttgart 1974; ?. ?.
????????, ?. ?. ?????, ?????? ?????: ??????? ?????????????? ? ?????? ?????????, ?? 1989; ?. ?????????, ?.
????? (??.), ?????????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????, ?? 1995.

????????? ?????????????

??????? #3
??????? 18 januar 2024 09:49:44 o? Admin
??????? 5 april 2024 07:33:23 ?? ?????????? ???????