

??



??????? ? . ????????

? ??????? ??????? ??????? 1957. ??????????? ?? ????? ?

???????? ?????????, ??? ?? ????????? ????????? ?????????? ?????????? ?
 ????????? ? ????????? 1957, 1958. ? 1980. ?????? ????????? ?????????? ?????? ?? 530 ?².
 ?????????? ??????? ??? ?????? ?????????? ? ??????, ? ?????? ?? ?????? 68 ??????, ??? ?? ??????
 ?????????????? ??? ????????? ? ????????? ????????????? ??????. ????????? ?????????? ?? ????????? ????
 ????? ? ?????, ????????? ? ?????????? ?????? ?????????, ??? ?? ?????????? ?????? ?????? ??????????????
 ? ?????? ?????????? ??? ?? ?????????? ????????? ????????? (?????), ? ????? ? ?????? ??????????. ?????????? ??
 ?? ????????? ? ?????? ?????????, ? ?????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????? ????????????????? ??
 ?????????, ?? ??? ?? ?????????????? ?? ?? ??? ?????? ?????????????????? ?????????? ??????????. ??????????
 ????????? ? ????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ??????, ??? ?? ?????????? ?? ??????????, ? ?????? ?????????
 ?????? ?????? ?? ?????????? ? ????. ? ?????? ?????????????? ?? ?? ? ?????? ?????? ??? ?????????? ? ??????
 ??????, ? ??? ?????? ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ?????????? ?????????? ??, ????
 ?????????? ?? ?????? ??????. ??? ?????????, ? ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ?? ?????? (????, ??????
 ??????, ?? ?????, ????, ?????) ? ??? ?? ?????? (?????? ?????? ?? ??, ???). ? ?????????? ?? ??????????
 ??? ?????? ?????????? ??? ? ??? ?? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?? ? ?????????, ????????? ? XII--XI ?.
 ?.??. ?????????? ?? ?????????? ????????????? ? ?????????? ?????? **?. ?.** -- ?????? ?????????? (????????? ?? ????
 ??? ?? ??????????????, ??? ? ?? ??? ??? ?????????, ? ?????? ?? ?????? ?????????? ??????????

?????????????), ??? ?? ? ????????? ?????????? ??????? ?????? ??????? ????????? ??????. ?????? ?????????-
????????????? ?????????????????????? ?????????? ??? ? ?????????? ???????, ?????????? ? ??. ??. ?????? ?? ?????????
? ??????? ?????????? ??? (VIII ?. ?.??.), ? ??????? ?? ?????????? ???????????, ?? ?? ?????? ?????? ??
????????? ?????? ?????????? ????, ?????????? ???????? XIII--XII ?. ?.??.

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

?????????????: ?. ?????????, „????????????????? ?????????? ? ?????? ??????“, ????, 1959--1960, 4--5; ?.
????????????, „????? ???? ?????? -- ?????? ?????????“, ??: ?. ?????? (??.), ?????????????? ?????????????????? ???????
, IV, ????. 1983; ?. ?????, „????? ?????? ????????? ?? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ??????“, ????, 1984,
13--14; ?????????????? ?????????????????? ??????? ???????, III, ?? 2001; M. ??????, „????????? ?????????? ?????? ?
?????? ?????? ??????“, ??, 2001, 41; ?. ??????????, ?. ?????????????, ?????????? ?????? ? ??????? ?????? ??????? ?
? ??????? ?????e, ??--????????? 2012.

*????? ?? ?????????? ? 2. ????? III ?????? ?????? ?????????????????? (2021)