

??



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

? ??????? ??????? ??????? 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)