????, ????????? ????????? ????? ????????? ????, ??????? ????????? ???????????? ????? ???????? ??????? (SiO_2=45-52 ???.%). ????? ?? ?????? ????? ????? ????? ??? ??????? ? ???????, ??? ?? ????????? ????? ??????? ???????. ?????????? ?????????? **?.** ?? ??????. **?.** ?? ???????? ???????? ?? ???????? ??????????? ? ????????????? ?????????, ? ?????????? ?????????? ???????, ????????? ?????????, ?????? ?????? ? ??????????, ?????? ? ?????? ?????????? ????????. ????????? **?.** ?????? ?? ?????????????-???????, ??????? ?? ?????????, ? ???????? ?? ?? ??????? ?? ????????????. ??????? ????? ????????, ????, ????? **?.**, ???? ? ?????, ?????-?????, ????????? ? ????????. ????????? ???????? ?????????-???????? **?.** ????? ??????? ?? ???????, ? ????????? ???????? K_2O ? Na_2O ??????? ? ??????? ????????. **?.** ?? ????? ?? ?????????????????????? ????? ????????? ????????? ????, ??? ?? ????? ? ???? ???? ????? ???. ??????? ?????????? ?????????? ???????. ? ????????????? ?????????? ??? ????? ?? ??????? ??? ?????? ????????? ????????? ???????? ??????? ????????? ????? (????????), ? ???? ? ??? ????????? ????????? ? ????????????? ????, ???? ?? ????????? ??? ??????? ? ?????????? ???? ?????? ???????? ? ????????? ????????. ??? ??? ??? **?.** ?????? ???????? ?? ???????????, ??? ?????????? ? ??? ??????????, ??? ?? ??????????? **?.** ??????? ?? ???? ?????? ? ????????. ?? ???? ??? ??????? **?.** ?????????? ??????? ??? ??????? ??????. ?? **?.** ?? ????? ????????? ????????? ???????????? ???????? ?????, ??????????, ???????, ?????, ?????, ?????, ??????? ? ??. **?.** ?? ????? ????? ??????? ??? ??????????? ? ????????????? ?????. ?? **?.** ?? ?????? ??????? ???????? ?? ???????? ???????? ?????? ?? ?????.

??????????: ?. ?????? ????????, „?????????? ?????????? ??????? ?????? ???? ??????", *????*, 1960, 27; R. W. Le Maitre ? ??. (??.), *Igneous Rocks: A Classification and Glossary of Terms: Recommendations of the International Union of Geological Sciences*, Subcommission on the Systematics of Igneous Rocks, Cambridge 2005.

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

*????? ?? ???????? ? 1. ????? III ???? ?????? ????????????? (2018)

???????? #2
???????? 19 januar 2024 09:01:05 o? Admin
????????? 31 oktobar 2024 11:45:13 ?? ?????????? ???????