

?????, ????????? ????????? ?????? ?????-???????????? ?????????? (SiO₂=52--64???.%) ??? ?
???????????????? ?????????? ?? ????????????? (???????, ??? ??????????) ? ??????????, ??? ? ?????????????
????????? ?????? ? ??????. ????????? ?????????? ? ??????, ??????, ???, ????????? ? ???????, ??? ?
???????????? ?????????? ?????????? ? ????????????????????? ?????, ???????, ??????, ??????, ??????, ?????????? ?
?????? ? ????????????? ??????. ?????? ?????? ? ????????????? ????????????????? ??????? ?????????? ???????
????????????--?, ??????????-- ? ?????????? ??????????????. ? ?? ?????????? ?????????????????-????????? ??????????
? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ?????? ? ?????????????? ?????????? ??. ??????
????????????????????-????????? ?????????? ? ?? ?? ? ?????????? ?????? ??????--?????????. ? ?????? ??????
????????? ? ?????????? ?????????? ???, ??? ? ?????????? ?????????? ? ????????????????? ?????????? ?
????????? ??? ??????????????. ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? (>An50) ?????
?????? ?????? ?????????? ? ?????? ??. ?? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????
???????????????? ?????????? ??? ????????????????? ?????????? ?????? ????????????????????? ?????????? ??????????
????????????? ?????????? ?????? ?. ?????????? ? ??????--????? (>5 ???.% ??????) ? ????????? (>20 ???.% ??????).
????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ????????????????? ??????, ??? ?
????????? ????????????????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????. ?? ?? ?. ?????????? ?? ?????????? ?? ?
????????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ? ??????????????, ??? ?????? ?? ?????????? ?
????????????????? ?????????????????? ??? ? ?????????? ??????, ? ?????????? ??????????, ???????, ??? ?. ?????????? ?
????????????? ?????????????? ??? ?? ??????, ??????????, ?????????? ? ?????? ??????????. ? ?? ?????? ??????
????????? ??? ?????????????????? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????.

?????????????: R. W. Le Maitre, A. Streckeisen, B. Zanettin ? ??., *Igneous rocks: A classification and Glossary of Terms*, Cambridge 2002.

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

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