

© B. E. LEAKE¹ (CHAIRMAN), A. R. WOOLLEY² (SECRETARY), W. D. BIRCH³, E. A. J. BURKE⁴,
G. FERRARIS⁵, J. D. GRICE⁶, F. C. HAWTHORNE⁷, H. J. KISCH⁸, V. G. KRIVOVICHEV⁹,
J. C. SCHUMACHER¹⁰, N. C. N. STEPHENSON¹¹, E. J. W. WHITTAKER¹²

NOMENCLATURE OF AMPHIBOLES: ADDITIONS AND REVISIONS TO THE INTERNATIONAL MINERALOGICAL ASSOCIATION'S AMPHIBOLE NOMENCLATURE

Б. Е. ЛИК, А. Р. ВУЛИ, У. Д. БЁРЧ, Э. А. Дж. БУРКЕ, Дж. ФЕРРАРИС, Дж. Д. ГРАЙС,
Ф. К. ГОТОРН, Х. Й. КИШ, В. Г. КРИВОВИЧЕВ, Дж. К. ШУМАХЕР, Н. К. Н. СТЕФЕНСОН,
Э. Дж. У. ХИТТЭЙКЕР. НОМЕНКЛАТУРА АМФИБОЛОВ: ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ
НОМЕНКЛАТУРЫ АМФИБОЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ МИНЕРАЛОГИЧЕСКОЙ АССОЦИАЦИИ

¹ School of Earth, Ocean and Planetary Sciences, Cardiff University, P. O. Box 914,
Cardiff CF10 3YE, U. K.;

² Department of Mineralogy, Natural History Museum, Cromwell Rd, London SW7 5BD, U. K.;

³ Department of Mineralogy and Petrology, Museum Victoria, 328 Swanston Street, Melbourne,
Victoria 3000, Australia;

⁴ Faculty of Earth and Life Sciences, Vrije Universiteit, De Boelelaan 1085, 1081 HV Amsterdam,
The Netherlands;

⁵ Department of Scienze Mineralogie e Petrologiche, Via Valperga Caluso 35, I-10125 Torino, Italy;

⁶ Mineral Sciences Division, Canadian Museum of Nature, P. O. Box 3443, Station D, Ottawa, Ontario,
KIP 6P4, Canada;

⁷ Department of Geological Sciences, University of Manitoba, Winnipeg, Manitoba, R3T 2N2, Canada;

⁸ Department of Geology and Mineralogy, Ben Gurion University of the Negev, Beer Sheva 84105,
P. O. Box 653, Israel;

⁹ Department of Mineralogy, St. Petersburg University, University Em. 7/9, 199034, St. Petersburg, Russia;

¹⁰ Department of Earth Sciences, Wills Memorial Building, University of Bristol, Bristol BS8 1RJ, U. K.;

¹¹ Earth Sciences, University of New England, Armidale, NSW 2351, Australia;

¹² 60 Exeter Road, Kidlington, Oxford, OX5 2DZ, U. K.

* Indicates a non-voting official of the CNMNM

Введение пятой группы амфиболов (Na-Ca-Mg-Fe-Mn-Li амфиболы), определяемой границами $0.50 <^B(\text{Mg,Fe}^{2+}, \text{Mn}^{2+}, \text{Li}) < 1.50$ и $0.50 \leq^B(\text{Ca,Na}) \leq 1.50$ ф. е. (формульные единицы) и включающей уиттакерит и оттонилит, обусловлено открытием амфиболов с $^B(\text{LiNa})$. Это, а также открытие таких минеральных видов, как натропедрицит, привело к необходимости уточнения номенклатуры амфиболов ММА 1997. Все изменения утверждены ММА.