

**Список наиболее значимых печатных работ сотрудников
лаборатории за время работы в институте**

2013 г.

Vladykin N.V.

Petrology and composition of Mesozoic rare-metal alkaline rocks in the South Gobi Desert, Mongolia // **Russian Geology and Geophysics.** – 2013. - № 54. – С. 413-432.

Ashchepkov I.V., **Vladykin N.V.**, Ntaflos T., Downes H., Mitchell R., **Alymova N.V.** et. al.

Regularities and mechanism of formation of the mantle lithosphere structure beneath the Siberian Craton in comparison with other cratons // **Gondwana Research.** – 2013. - V. 23. – P. 4-24.

Ashchepkov I.V., Downes H., Mitchell R., **Vladykin N.V.**,
Coopersmith H., Palessky S.V.

Wyoming Craton Mantle Lithosphere: Reconstructions Based on Xenocrysts from Sloan and Kelsey Lake Kimberlites // **Journal of the Geological Society of India.** – 2013. - V. 1. – P. 13-27.

Ashchepkov I.V., Downes H., Mitchell R., **Vladykin N.V.**, Copersmith H.,
Palessky, **Alymova N.**

Deep-Seated Xenoliths from the Brown Breccia of the Udachnaya Pipe, Siberia // **Journal of the Geological Society of India.** – 2013. – V. 1. – P. 27-59.

Ashchepkov V., **Alymova N.V.**, Logvinova A.M., **Vladykin N.V.** et.al.

Picroilmenites in Yakutian kimberlites: variations and genetic models // **Solid Earth Discuss.** – 2013. - № 5Ю - С. 1259 -1314.

Владыкин Н.В., Ариунбилег С., Мунхцэнгэл Б., Томурхуу Ю.,
Докучец Э.Ю.

Вулканогенные карбонатиты и церусситовые туфы Мушгай- Худук // **Mongolian Geoscientist. Geology & metallogeny.** – 2013. - V. 22. - P. 74-88 (Геологи Судлал)

Огородова Л.П., Киселева И.А., Мельчакова Л.В., **Владыкин Н.В.**
Энтальпия образования Zn-содержащего монтмореллонита // **Геохимия.** – 2013. - № 8. - С. 750-754.

Котов А.Б., **Владыкин Н.В.,** академик Ярмолюк В.В.,
Сальникова Е.Б., **Сотникова И.А.,** Яковлева С.З.
Пермский возраст Бурпалинского щелочного массива (Северное Прибайкалье): геодинамические следствия // **ДАН.** – 2013. - Т. 453, № 3. - С. 295-299.

Белов С.В., **Владыкин Н.В.,** Яковлев Д.А.
Железооксидно-фосфорно-редкоземельное оруденение в Бафкском районе. Ч.1 // **Использование и охрана природных ресурсов в России.** – 2013. - № 1. - С. 7-10.

Белов С.В., **Владыкин Н.В.,** Яковлев Д.А.
Железооксидно-фосфорно-редкоземельное оруденение в Бафкском районе. Ч.2 // **Использование и охрана природных ресурсов в России.** – 2013. - № 2. - С. 11-15.