

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

**2006 г.**

**Владыкин Н.В.**, Агафонов Л.В., Сотников В.И. и др.  
Минералы Монголии // ЭКОСТ. – Москва. – **2006.** - 351 с.  
(монография)

Михальский Е.В., Жд.Шератон, **Владыкин Н.В.**  
Чарнокиты Восточной Антарктиды и их геологическая типизация //  
ДАН. – 2006. - Т. 408, № 4. – С. 523-527.

Ashchepkov I.V., **Vladykin N.V.**, Sobolev N.V., Pokhilenko N.P., Rotman  
A.Ya., Logvinova A.M., Afanasyev V.P., Pokhilenko L.N., Karpenko  
M.A., Kuligin S.S., Malygina L.V., Stegnitsky Yu.B., Vishnyakova E.V.,  
Khemelnikova O.S.

Reconstruction of the mantle sequences and the structure of the feeding and  
vein magmatic systems beneath the kimberlite fields of Siberian platform //  
Deep-seated magmatism, its sources and plumes. – 2006. - V. 1. - P. 79-  
103.

Ashchepkov I.V., **Vladykin N.V.**, Pokhilenko N.P., Logvinova A.M.,  
Rotman A.Ya, Afanasyev V.P., Pokhilenko L.N., Karpenko M.A., Ku-  
ligin S.S., Malygina L.V., Stegnitsky Yu.B., Vishnyakova E.V., Khe-  
melnikova O.S.

Variations of the oxygen conditions in mantle column beneath Siberian  
kimberlite pipes and it's application to lithospheric structure of feeding sys-  
tems // Deep-seated magmatism, its sources and plumes. – 2006. - V. 1. - P.  
125-144.

Kovalenko V.I., Yarmolyuk V.V., Salnikova E.B., Kozlovski A.M., Kotov A.B., Kovach V.P., **Vladykin N.V.**, Savatenkov V.M., Ponomarchuk V.A. Geology and age of Khan-Bogdinsky massif of alkaline granitoids in Southern Mongolia // Deep-seated magmatism, its sources and plumes. – 2006. - V. 1. - P. 17-45.

Рипп Г.С., **Владыкин Н.В.**, Дорошкевич А.Г., **Сотникова И.А.** Акитский массив щелочных пород и ассоциирующее с ним оруденение (Северное Прибайкалье) // Глубинный магматизм, его источники и плюмы. – 2006. - Т. 2. - С. 285-304.

Коваленко В.И., Ярмолюк В.В., Сальникова Е.Б., Козловский А.М., Котов А.Б., Ковач В.П., **Владыкин Н.В.**, Саватенков В.М., Пономарчук В.А. Геология и геохронология массива щелочных гранитоидов Хан-Богдо, Гоби, Монголия // Глубинный магматизм, его источники и плюмы. – 2006. - Т. 2. - С. 20-54.

Kovalenko V.I., Yarmoluyk V.V., Sal'nikova E.B., **Vladykin N.V.** et al. Geology, geochronology, and geodynamics of the Khan Bogd alkali granite pluton in southern Mongolia // GEOTECTONICS. – 2006. – V. 40, Issue 6. – P. 450-466.

Ащепков И.В., **Владыкин Н.В.**, Похиленко Н.П., Ротман А.Я., Афанасьев Н.П., Логвинова А.М., Карпенко М.А., Кулигин С.С., Похиленко Л.Н. Малыгина Е.В., Стегницкий Ю.Б. Окислительные условия мантийных парагенезисов под кимберлитовыми трубками Якутии по данным мономинеральной термобарометрии // Глубинный магматизм, его источники и плюмы. – 2006. - Т. 2. - С. 156-174.

Ащепков И.В., Похиленко Н.П., **Владыкин Н.В.**, Ротман А.Я., Логвинова А.М., Афанасьев В.П., Кулигин С.С., Похиленко Л.Н., Малыгина Е.В., Стегницкий Ю.Б., Хмельникова О.С.

Реконструкция строения мантийных разрезов и жильно-магматических систем под кимберлитовыми трубками Сибирской платформы // Глубинный магматизм, его источники и плюмы. – 2006. - Т. 2. - С. 96-123.

Koreshkova M.Y., Nikitina L.P., **Vladykin N.V.** et al.

U-Pb dating of zircon from the lower crustal xenoliths, Udachnaya Pipe, Yakutia // DOKLADY EARTH SCIENCES. – 2006. - V. 411, Is. 9. - P. 1389-1392.

Коваленко В.И., Ярмолюк В.В., Сальникова Е.Б., Козловский А.М., Котов А.Б., Ковач В.П., Саватенков В.М., **Владыкин Н.В.**, Пономарчук В.А.

Геологическое, геодинамическое положение и геохронология Хан-Богдинского массива щелочных гранитоидов в Южной Монголии // **Геотектоника.** – 2006. - № 6. - С. 93-96.