

Журналы

Sun J., Liu C.-Z., Tappe S., Kostrovitsky S. I., Wu Fu-Yuan, Yakovlev D., Yang Yue-Heng, Yang Jin-Hui.

Repeated kimberlite magmatism beneath Yakutia and its relationship to Siberian flood volcanism: insights from *in situ* U-Pb and Sr-Nd perovskite isotope analysis / J. Sun, C.-Z. Liu, S. Tappe, S.I. Kostrovitsky, Fu-Yuan Wu, D. Yakovlev, Yue-Heng Yang, Jin-Hui Yang // Earth and Planetary Science Letters. – 2014. – V. 404. – P. 283-295.

Nasdala L., Kostrovitsky S., Kennedy A. K., Zeug M., Esenkulova S. A.

Retention of radiation damage in zircon xenocrysts from kimberlites, Northern Yakutia / L. Nasdala, S. Kostrovitsky, A. K. Kennedy, M. Zeug, S. A. Esenkulova // Lithos. – 2014. – V. 206-207. – P. 25-261.

Ashchepkov I.V., Vladykin N.N., Ntaflos T., Kostrovitsky S.I., Prokopiev S.A., Downes H., Smelov A.P., Agashev A.M., Logvinova A.M., Kuligin S.S., Tychkov N.S., Salikhov R.F., Stegnitsky Yu.B., Alymova N.V., Vavilov M.A., Minin V.A., Babushkina S.A., Ovchinnikov Yu.I., Karpenko M.A., A.V. Tolstov, G.P. Shmarov.

Layering of the lithospheric mantle beneath the Siberian Craton: Modeling using thermobarometry of mantle xenolith and xenocrysts / I.V. Ashchepkov, N.N. Vladykin, T. Ntaflos, S.I. Kostrovitsky, S.A. Prokopiev, H. Downes, A.P. Smelov, A.M. Agashev, A.M. Logvinova, S.S. Kuligin, N.S. Tychkov, R.F. Salikhov, Yu.B. Stegnitsky, N.V. Alymova, M.A. Vavilov, V.A. Minin, S.A. Babushkina, Yu.I. Ovchinnikov, M.A. Karpenko, A.V. Tolstov, G.P. Shmarov. // Tectonophysics. – 2014. – V. 634. – P. 55-75.

Соловьева Л.В., Калашникова Т.В., Костровицкий С.И., Суворова Л.Ф.

Зональность гранатов в деформированных перидотитах из кимберлитовой трубки Удачная / Л.В. Соловьева, Т.В. Калашникова, С.И. Костровицкий, Л.Ф. Суворова // Доклады РАН. – 2014. – Т. 457, № 5. – С. 579-585.

Эсенкулова С.А., Костровицкий С.И., Яковлев Д.А., Суворова Л.Ф.

Состав оливина из кимберлитов трубки Обнаженная, его генезис / С.А. Эсенкулова, С.И. Костровицкий, Д.А. Яковлев, Л.Ф. Суворова // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле РАЕН. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. – 2014. – № 2 (45).

Михеев Е.И., Владимиров А.Г., Волкова Н.И., Баянова Т.Б., Травин А.В., Юдин Д.С., Мехоношин А.С., Орсов Д.А.

Термохронология гранулитов п-ва Святой нос (Забайкалье) / Е.И. Михеев, А.Г. Владимиров, Н.И. Волкова, Т.Б. Баянова, А.В. Травин, Д.С. Юдин, А.С. Мехоношин, Д.А. Орсов // Доклады РАН. – 2014. – Т. 455, № 3. – С. 317-322.

Бычинский В.А., Головных Н.В., Филимонова Л.М., Глазунов О.М.

Геоэкологические исследования загрязнения почв в золе алюминиевого завода / В.А. Бычинский, Н.В. Головных, Л.М. Филимонова, О.М. Глазунов // Геоэкология. – 2014. – № 1. – С. 22-30.

Симонов В.А., Гордиенко И.В., Ступаков С.И., Медведев А.Я., Котляров А.В., Ковязин С.В.

Условия формирования базальтовых комплексов Джидинской зоны палеоазиатского океана / В.А. Симонов, И.В. Гордиенко, С.И. Ступаков, А.Я. Медведев, А.В. Котляров, С.В. Ковязин // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55, № 8. – С. 1173-1187

Медведев А.Я.

Щелочные породы мезозойско-кайнозойского вулканогенно-осадочного комплекса Западно-Сибирской плиты, вещественный состав / А.Я. Медведев // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55, № 10. – С. 1457-1465.

Sun J., Liu C.-Z., Tappe S., Kostrovitsky S. I., Wu Fu-Yuan, Yakovlev D., Yang Yue-Heng, Yang Jin-Hui.

Repeated kimberlite magmatism beneath Yakutia and its relationship to Siberian flood volcanism: insights from *in situ* U-Pb and Sr-Nd perovskite isotope analysis / J. Sun, C.-Z. Liu, S. Tappe, S.I. Kostrovitsky, Fu-Yuan Wu, D. Yakovlev, Yue-Heng Yang, Jin-Hui Yang // Earth and Planetary Science Letters. – 2014. – V. 404. – P. 283-295.

Nasdala L., Kostrovitsky S., Kennedy A.K., Zeug M., Esenkulova S.A.

Retention of radiation damage in zircon xenocrysts from kimberlites, Northern Yakutia / L. Nasdala, S. Kostrovitsky, A.K. Kennedy, M. Zeug, S.A. Esenkulova // Lithos. – 2014. – V. 206-207. – P. 252-261.

Ashchepkov I.V., Vladykin N.N., Ntaflos T., Kostrovitsky S.I., Prokopiev S.A., Downes H., Smelov A.P., Agashev A.M., Logvinova A.M., Kuligin S.S., Tychkov N.S., Salikhov R.F., Stegnitsky Yu.B., Alymova N.V., Vavilov M.A., Minin V.A., Babushkina S.A., Ovchinnikov Yu.I., Karpenko M.A., A.V. Tolstov, G.P. Shmarov.

Layering of the lithospheric mantle beneath the Siberian Craton: Modeling using thermobarometry of mantle xenolith and xenocrysts / I.V. Ashchepkov, N.N. Vladykin, T. Ntaflos, S.I. Kostrovitsky, S.A. Prokopiev, H. Downes, A.P. Smelov, A.M. Agashev, A.M. Logvinova, S.S. Kuligin, N.S. Tychkov, R.F. Salikhov, Yu.B. Stegnitsky, N.V. Alymova, M.A. Vavilov, V.A. Minin, S.A. Babushkina, Yu.I. Ovchinnikov, M.A. Karpenko, A.V. Tolstov, G.P. Shmarov. // Tectonophysics. – 2014. – V. 634. – P. 55-75.

Соловьева Л.В., Калашникова Т.В., Костровицкий С.И., Суворова Л.Ф.

Зональность гранатов в деформированных перидотитах из кимберлитовой трубки Удачная / Л.В. Соловьева, Т.В. Калашникова, С.И. Костровицкий, Л.Ф. Суворова // Доклады РАН. – 2014. – Т. 457, № 5. – С. 579-585.

Эсенкулова С.А., Костровицкий С.И., Яковлев Д.А., Суворова Л.Ф.

Состав оливина из кимберлитов трубки Обнаженная, его генезис / С.А. Эсенкулова, С.И. Костровицкий, Д.А. Яковлев, Л.Ф. Суворова // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле РАЕН. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. – 2014. – № 2 (45).

Михеев Е.И., Владимиров А.Г., Волкова Н.И., Баянова Т.Б., Травин А.В., Юдин Д.С., Мехоношин А.С., Орсов Д.А.

Термохронология гранулитов п-ва Святой нос (Забайкалье) / Е.И. Михеев, А.Г. Владимиров, Н.И. Волкова, Т.Б. Баянова, А.В. Травин, Д.С. Юдин, А.С. Мехоношин, Д.А. Орсов // Доклады РАН. – 2014. – Т. 455, № 3. – С. 317-322.

Бычинский В.А., Головных Н.В., Филимонова Л.М., Глазунов О.М.

Геоэкологические исследования загрязнения почв в золе алюминиевого завода / В.А. Бычинский, Н.В. Головных, Л.М. Филимонова, О.М. Глазунов // Геоэкология. – 2014. – № 1. – С. 22-30.

Симонов В.А., Гордиенко И.В., Ступаков С.И., Медведев А.Я., Котляров А.В., Ковязин С.В.

Условия формирования базальтовых комплексов Джидинской зоны палеоазиатского океана / В.А. Симонов, И.В. Гордиенко, С.И. Ступаков, А.Я. Медведев, А.В. Котляров, С.В. Ковязин // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55, № 8. – С. 1173-1187.

Медведев А.Я.

Щелочные породы мезозойско-кайнозойского вулканогенно-осадочного комплекса Западно-Сибирской плиты, вещественный состав / А.Я. Медведев // Геология и геофизика. – 2014. – Т. 55, № 10. – С. 1457-1465.

Kolotilina T.B., Mekhonoshin A.S., Men'shikov V.I.

Distribution of platinum group elements in sulfide ores from ultramafic massifs of the Alkhadyr terrain (Southern Siberia, Russia) / T.B. Kolotilina, A.S. Mekhonoshin, V.I. Men'shikov // 12 International Platinum symposium, Ekaterinburg. – 2014. – P.76-78.

Mekhonoshin A.S., Pavlova L.A., Kolotilina T.B.

Platinum-group elements in chromitites of the Kondyor massif: geochemistry and mineralogy / A.S. Mekhonoshin, L.A. Pavlova, T.B. Kolotilina // 12 International Platinum symposium, Ekaterinburg. – 2014. – P. 80-82.

Orsoev D.A., Mekhonoshin A.S., Kanakin S.V.

PGE-Cu-Ni Sulphide mineralization in the ultramafic rocks of the Zhelos and Tokty-Oy massifs (East Sayan) / D.A. Orsoev, A.S.Mekhonoshin, S.V. Kanakin // 12 International Platinum symposium, Ekaterinburg. – 2014. – P. 82-84.

Tolstykh N.D., Polyakov G.V., Izokh A.E., Podlipsky M.Yu., Mekhonoshin A.S., Orsoev D.A., Kolotilina. T.B.

Cu-Ni-PGE deposits of East Siberia hosted by Neoproterozoic mafic-ultramafic complexes / N.D. Tolstykh, G.V. Polyakov, A.E. Izokh, M.Yu. Podlipsky, A.S. Mekhonoshin, D.A. Orsoev, T.B. Kolotilina // 11th International Conference on Gondwana to Asia Beijing, China. – 2014. –P. 138-141.

Астраханцева О.Ю., Глазунов О.М.

Исследование внешней (функциональной) иерархии вещества в открытой по отношению к веществу потоков окружающей среды системе “вещество вод оз. Байкал” / О.Ю. Астраханцева, О.М. Глазунов // Инновации в современной науке и практике. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию основания Старооскольского ГРТ им. И.И. Малышева. – Старый Оскол: “РОСА”, 2014. – С. 422-431.

Астраханцева О.Ю., Глазунов О.М.

Исследование внешней (функциональной) иерархии вещества в открытой по отношению к веществу потоков окружающей среды системе “вещество вод оз. Байкал” / О.Ю. Астраханцева, О.М. Глазунов // Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле. Материалы III Всероссийской научно-практической конференции). – Иркутск: Байкальский музей ИНЦ, 2014. – С. 56-64.

Астраханцева О.Ю., Глазунов О.М.

Выделение в веществе вод оз. Байкал пространственно-локализованных зон со стабильными физико-химическими параметрами в масштабе исторического времени / О.Ю. Астраханцева, О.М. Глазунов // Современные проблемы ландшафтоведения и геоэкологии. Материалы V Международной научной конференции, посвящ. 80-летию геогр. фак-та и кафедры географии БГУ. – Беларусь, Минск: БГУ, 2014. – С. 67-69.

Воронцов А.А.

Реконструкция субдукционных механизмов формирования девонских магм под Минусинской котловиной (Алтае-Саянская область) по геологическим и изотопно-геохимическим данным / А.А.Воронцов // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных Материалы Второй Всероссийской конференции с международным участием, Владивосток, 17–20 сентября 2014 г. – Владивосток: Дальнаука, 2014. – С. 168-169.

Воронцов А.А., Газизова Т.Ф.

Этапы и механизмы образования девонских вулканических ассоциаций Минусинского прогиба (на примере Батеневского поднятия) / А.А. Воронцов, Т.Ф. Газизова // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 12. – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2014. – С. 57-58.

Глазунов О.М., Еханин А.Г., Александровский Ю.С., Радомская Т.А. Казырский металлогенический мегамаксимум / О.М. Глазунов, А.Г. Еханин, Ю.С. Александровский, Т.А. Радомская // Сборник докладов VI Международного конгресса "Цветные металлы и минералы 2014". – Красноярск, 2014. – С. 49-53.

Глазунов О.М., Радомская Т.А., Меньшиков В.И., Власова В.А.

Геохимия благородных элементов на этапах становления разных базит-гипербазитовых массивов / О.М. Глазунов, Т.А. Радомская, В.И. Меньшиков, В.А. Власова // Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием "Благородные редкие и радиоактивные элементы в рудообразующих системах" к 120-летию со дня рождения члена-корреспондента АН СССР, Ф.Н. Шахова. – Новосибирск, 2014. – С. 163-166.

Горнова М.А., Каримов А.А.

Петрографические и геохимические особенности пироксенитов Эгийнгольского массива: мантийный процесс формирования пироксенитов по перидотитам / М.А. Горнова, А.А. Каримов // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 12. – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2014. – С. 83-84.

Дорошков А.А.

Использование ГИС-технологий при поисках и оценке платиноидно-медно-никелевых месторождений / А.А. Дорошков // Благородные, редкие и радиоактивные элементы в рудообразующих системах. – Новосибирск, 2014. – С. 16-20.

Калашникова Т.В., Соловьева Л.В., Костровицкий С.И.

Сравнительная характеристика мантийных ксенолитов лерцолит-вебстеритового состава из кимберлитовых трубок Обнаженная и Удачная. / Т.В. Калашникова, Л.В. Соловьева, С.И. Костровицкий // VII Сибирская научно-практическая конференция молодых ученых по наукам о Земле (с участием иностранных специалистов): Материалы конференции. – Новосибирск: РИЦ НГУ, 2014. – С. 24-25.

Комарицына Т.Ю., Воронцов А.А.

Эволюция внутриплитного поздне триасового-раннепалеогенового магматизма Удино-Витимского сектора западного Забайкалья / Т.Ю. Комарицына, А.А. Воронцов // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от

океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 12. – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2014. – С. 140-142.

Костровицкий С.И.

Происхождение кимберлитовых пород / С.И. Костровицкий // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания. Вып. 12. – Иркутск: из-во Ин-та географии СО РАН, 2014. – С. 146-147.

Костровицкий С.И., Специус З.В., Яковлев Д.А., Хмельков А.М.

Перспективы алмазности северных кимберлитовых полей Западной Якутии по данным минералогической паспортизации / С.И. Костровицкий, З.В. Специус, Д.А. Яковлев, А.М. Хмельков // Материалы совещания IV конференции: Геологическое обеспечение минерально-сырьевой базы алмазов. – Мирный: изд-во АК АЛРОСА, 2014. – С. 122-126.

Костровицкий С.И.

Происхождение кимберлитовых пород и их алмазности / С.И. Костровицкий // Материалы совещания IV конференции: Геологическое обеспечение минерально-сырьевой базы алмазов. 2014. – Мирный: изд-во АК АЛРОСА. – С. 118-121.

Медведев А. Я.

Мезо-кайнозойские щелочные породы Западной Сибири, первая находка / А. Я. Медведев // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания. Вып. 12. – Иркутск: из-во Ин-та географии СО РАН, 2014. – С. 201-203.

Мехоношин А.С., Колотилина Т.Б.

Геодинамическая обстановка формирования благороднометалльной минерализации базит-ультрабазитовых комплексов юга Сибири / А.С. Мехоношин, Т.Б. Колотилина // Благородные, редкие и радиоактивные элементы в рудообразующих системах. – Новосибирск, 2014. – 6 с.

Перфилова О.Ю., Воронцов А.А., Махлаев М.Л.

Магматические породы повышенной щелочности в минусинском прогибе и его горном обрамлении / О.Ю. Перфилова, А.А. Воронцов, М.Л. Махлаев // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 12. – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2014. – С. 225-226.

Радомская Т.А., Глазунов О.М., Суворова Л.Ф., Власова В.Н.

Платиноидно-медно-никелевые руды Кингашского рудного поля / Т.А. Радомская, О.М. Глазунов, Л.Ф. Суворова, В.Н. Власова // Сборник докладов VI Международного конгресса "Цветные металлы и минералы 2014". – Красноярск. – С. 54-58.