

2005 г. – 17

Тезисы – 14

Акимов В.В., Бабкин Д.Н., Гребенщикова В.И., Кравцова Р.Г., Липко С.В., Лустенберг Э.Е., Меньшиков В.И., Пархоменко И.Ю., Смагунов Н.В., Таусон В.Л.

Экспериментальные исследования в области химии поверхности минералов / В.В. Акимов, Д.Н. Бабкин, В.И. Гребенщикова, Р.Г. Кравцова, С.В. Липко, Э.Е. Лустенберг, В.И. Меньшиков, И.Ю. Пархоменко, Н.В. Смагунов, В.Л. Таусон // XV Российское совещание по экспериментальной минералогии (Сыктывкар, 22-24 июня 2005 г.): Сб. докл. – С.

Anchutina E.A., Chuparina E.V., Pakhomova N.N., Petrov L.L., Sokolnikova J.V.

Conformity of plant reference materials being developed by the institute of geochemistry SB RAS with some ones created by another developers / E. A. Anchutina, E.V. Chuparina, N.N. Pakhomova, L.L. Petrov, J.V. Sokolnikova // International conference on inorganic environmental analysis proceedings of the IV. conference (Pardubice, Czech Republic, September 19-22, 2005.): Book of Abstracts. – P. 221-223.

Васильев С.А., Вилор Н.В., Кажарская М.Г., Коткин В.В., Чупарина Е.В.

Рудно-геохимическая типизация коренных месторождений золота Бодайбинского рудного района / С.А. Васильев, Н.В. Вилор, М.Г. Кажарская, В.В. Коткин, Е.В. Чупарина // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – С.

Власова В.Н., Меньшиков В.И., Пахомова Н.Н., Сокольников Ю.В.

О возможности ИСП-МС определения платиновых металлов в геологических образцах без химического концентрирования / В.Н. Власова, В.И. Меньшиков, Н.Н. Пахомова, Ю.В. Сокольников // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – Т. 2. – С. 219-220.

Воробьев А.С., Кажарская М.Г. Петров Л.Л., Прокопчук С.И., Романов В.А., Шибанов В. А.

Стандартные образцы состава золотосодержащих руд СЗР-3 и СЗР-4 / А.С. Воробьев, М.Г. Кажарская, Л.Л. Петров, С.И. Прокопчук, В.А. Романов, В.А. Шибанов // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – С.

Воронова И.Ю., Малышева С.Ф., Меньшиков В.И., Пройдакова О.А., Сухов Б.Г.

Экстракционное выделение и концентрирование серебра, золота, платины и палладия новыми фосфорорганическими экстрагентами / И.Ю. Воронова, С.Ф. Малышева, В.И. Меньшиков, О.А. Пройдакова, Б.Г. Сухов // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – Т. 2. – С. 223-225.

Воронова И.Ю., Малышева С.Ф., Меньшиков В.И., Пройдакова О.А., Сухов Б.Г.

Новые фосфорорганические экстрагенты для извлечения хлорокомплексов серебра, золота, палладия и платины / И.Ю. Воронова, С.Ф. Малышева, В.И. Меньшиков, О.А. Пройдакова, Б.Г. Сухов // II

Международный симпозиум «Разделение и концентрирование в аналитической химии и радиохимии» (Краснодар, 25-30 сент. 2005 г.): Тезисы докл. – С. 217-218.

Гребенщикова В.И., Кравцова Р.Г., Краснощекова Т.С., Лустенберг Э.Е., Пастушкова Т.М., Таусон В.Л.
Оценка содержаний структурной составляющей «невидимого» золота в пиритах золоторудных месторождений / В.И. Гребенщикова, Р.Г. Кравцова, Т.С. Краснощекова, Э.Е. Лустенберг, Т.М. Пастушкова, В.Л. Таусон // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – Т. 1. – С. 152-154.

Lozhkin V.I., Mysovskaya I.N., Pakhomova N.N., Paradina L. Ph., Sandimirova G.P., Smirnova E.V.
Determination of trace and minor elements in fresh water using magnetic sector ICP-MC: application to lake Baikal water / V.I. Lozhkin, I.N. Mysovskaya, N.N. Pakhomova, L.Ph. Paradina, G.P. Sandimirova, E.V. Smirnova // International conference on inorganic environmental analysis proceedings of the IV. conference (Pardubice, Czech Republic, September 19-22, 2005.): Book of abstracts. – P. 224-227.

Ложкин В.И., Мысовская И.Н., Пахомова Н.Н., Сандимирова Г.П., Смирнова Е.В.
Оценка правильности определения редких элементов в геологических пробах методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой / В.И. Ложкин, И.Н. Мысовская, Н.Н. Пахомова, Г.П. Сандимирова, Е.В. Смирнова // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – Т. 2. – С. 246-249.

Lozhkin V.I., Mysovskaya I.N., Pakhomova N.N., Smirnova E.V.

Determination of trace elements in geological samples by magnetic sector ICP-MS / V.I. Lozhkin, I.N. Mysovskaya, N.N. Pakhomova, E.V. Smirnova // International conference Analytical chemistry and chemical analysis (AC&CA) (Kyiv, Ukraine, September 12-18, 2005.): Book of Abstracts. – P. 454.

Меньшиков В.И., Пархоменко И.Ю., Таусон В.Л.
Тяжелые металлы (ртуть, кадмий, свинец) в минеральных объектах: определение концентраций и форм нахождения методом термического атомно-абсорбционного анализа / В.И. Меньшиков, И.Ю. Пархоменко, В.Л. Таусон // Благородные и редкие металлы Сибири и Дальнего Востока: рудообразующие системы месторождений комплексных и нетрадиционных типов руд: Материалы научной конференции (Иркутск, 3-7 окт. 2005 г.) – Иркутск: Изд-во. ИГ СО РАН, 2005. – Т.2. – С.237-239.

Chuparina E.V., Pavlova L.A., Paradina L.Ph., Sokolnikova J.V., Tanicheva I.V., Tokareva V.N.

Element distribution in tissues of Baikal sponges / E.V. Chuparina, L.A. Pavlova, L.Ph. Paradina, J.V. Sokolnikova, I.V. Tanicheva, V.N. Tokareva // International conference Analytical chemistry and chemical analysis (AC&CA) (Kyiv, Ukraine, September 12-18, 2005.): Book of Abstracts. – P. 223.

Pakhomova N.N., Sokolnikova J.V., Verkhovina M.V.
Selection of conditions of soil microwave decomposition for ICP-MS analysis /, N.N. Pakhomova, J.V. Sokolnikova M.V. Verkhovina // International conference Analytical chemistry and chemical analysis (AC&CA) (Kyiv, Ukraine, September 12-18, 2005.): Book of Abstracts. – P. 287.

Babkin D.N., Lustenberg E.E., Men'shikov V.I., Parkhomenko I.Yu., Tauson V.L.

Cadmium and mercury uptake by galena crystals under hydrothermal growth: A spectroscopic and element thermo-release atomic absorption study / D.N. Babkin, E.E. Lustenberg, V.I. Men'shikov, I.Yu. Parkhomenko, V.L. Tauson // Eur. J. Mineral. – 2005. – № 17. – P. 599-610.

Меньшиков В.И.

Аналитические возможности модернизированного атомно-абсорбционного спектрометра С-600 с коррекцией фонового поглощения по эффекту Зеемана / В.И. Меньшиков // Аналитика и контроль. – 2005. – № 1. – С. 33-40.

Пройдакова О.А., Санина Н.Б.

Химический состав почв Байкальского биосферного заповедника (к проблеме деградации пихтовых лесов) / О.А. Пройдакова, Н.Б. Санина // Почвоведение. – 2005. – №1. – С. 74-81.