

2011г. – 12

Тезисы- 7

Алешкова О.В., Натяганова А.В., Парадина Л.Ф., **Пахомова Н.Н.**, Рожкова Н.А., **Сокольников Ю.В.**, Сутурин А.Н.

Распределение химических элементов в тканях донных беспозвоночных озера Байкал по данным масс-спектрометрии // Материалы Пятого съезда ВМСО, IV Всероссийской конференции с международным участием «Масс-спектрометрия и ее прикладные проблемы», г. Москва, 05-09 сентября 2011г. - С.30.

Алешкова О.В., **Павлова Л.А.**, Парадина Л.Ф., **Пахомова Н.Н.**, **Сокольников Ю.В.**, Сутурин А.Н., **Чупарина Е.В.**

Применение комплекса современных аналитических методов в исследовании бентоса озера Байкал // XIX Менделеевский съезда по общей и прикладной химии: Тез. докл.- Волгоград, 25-30 сентября 2011г. - Т. 4. - С. 389.

Васильева И.Е., Пройдакова О.А.

Определение металлов, связанных с органическим веществом почв и донных отложений // Сборник тезисов VIII Всероссийской конференции по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика-2011» и Школа молодых ученых, посвященные 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова, 26 июня – 2 июля 2011 г., Архангельск. - С. 233.

Мамонтова Е.А., Пархоменко И.Ю., Пройдакова О.А., Тарасова Е.Н.

К вопросу о влиянии сезонных изменений содержания неорганических токсикантов в почвах Восточной Сибири в оценке загрязнения почв // Сборник тезисов VIII Всероссийской конференции по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика-2011» и Школа молодых ученых, посвященные 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова, 26 июня – 2 июля 2011 г., Архангельск. - С. 184.

Осипова А.Г., Пономарёва В.Ю., **Сокольникова Ю.В.**
Определение примесей в высокочистом кварце и мультикристаллическом кремнии методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой // XIV конференция и VI школа молодых учёных: Тез. докл. - Нижний Новгород, 30 мая - 2 июня 2011. - С. 74.

Пантеева С.В., **Сокольникова Ю.В.**, **Финкельштейн А.Л.**, **Черкашина Т.Ю.**
Определение примесей в кварце методами рентгенофлуоресцентного анализа и масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой // VII Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу: Тез. докл. - Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2011. - С. 111.

Пройдакова О.А.
Элементный состав и формы нахождения металлов в донных отложениях Усть-Вихоревского залива Усть-Илимского водохранилища // Сборник тезисов VIII Всероссийской конференции по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика-2011» и Школа молодых ученых, посвященные 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова, 26 июня – 2 июля 2011 г., Архангельск. - С. 234.

Журналы - 5

Baranovskaya N.V., Ignatova T.N., **Pakhomova N.N.**, Rikhvanov L.P., **Sandimirova G.P.**, Sudyko A.F.
Trace elements in human organs and tissues and their significance for environmental monitoring // Geochemistry International. - 2011.-vol.49, № 7. - pp. 738-742.

Барановская Н.В., Игнатова Т.Н., **Пахомова Н.Н.**, Рихванов Л.П., **Сандиминова Г.П.**, Судыко А.Ф.
Химический элементный состав органов и тканей человека и его экологическое значение // Геохимия. - 2011. - № 7, вып.49. - С. 779-784.

**Белоголова Г.А., Пройдакова О.А., Соколова М.Г.
Влияние почвенных бактерий на поведение
химических элементов в системе «почва-
растение» // Агрохимия. - 2011. - №9. - С. 89-97.**

**Будяк А.Е., Куликова З.И., Сокольникова Ю.В.,
Спиридонов А.М., Фёдоров А.М.
Условия формирования месторождения
сверхчистых кварцитов Бурал-Сарьдаг (Восточный
Саян) // Известия Сибирского отделения секции наук о
Земле Российской академии естественных наук.
Геология, поиски и разведка месторождений рудных
полезных ископаемых. – 2011. - № 1 (38). – С. 94-104.**

**Елисеев И.А., Непомнящих А.И., Пресняков Р.В.,
Сокольникова Ю.В.
Особенности роста мультикристаллического
кремния из металлургического кремния высокой
чистоты // Письма в ЖТФ. - 2011. - Т. 37, вып. 15. – С.
103-110.**