

## **2009 г.**

### **Азовский М.Г., Пастухов М.В., Гребенщикова В.И.**

**Влияние техногенного загрязнения ангарских водохранилищ на накопление ртути водными растениями / М.Г. Азовский, М.В. Пастухов, В.И. Гребенщикова // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов: Материалы II Межд. науч.-практ. конф., посвящ. памяти Матарзина Ю.М. (Пермь, 26-28 мая 2009 г.) . – Пермь. Изд-во «Книжный формат». - 2009. – Т. I. – С. 175-180.**

### **Акимова М.С., Гребенщикова В.И.**

**Особенности распределения ртути в снежном покрове Иркутской области в 2006-2009 гг. / М.С. Акимова, В.И. Гребенщикова // Вестник Иркутского университета: Ежегод.науч.конф.аспирантов и студентов: материалы. – Иркутск: Изд-во Иркут.гос.ун-та, 2009. – С. 69-71.**

### **Алиева В.И.**

**Природные и техногенные потоки химических элементов в воде Братского водохранилища / В.И. Алиева // автореф. дис. ... канд. геол.-мин. наук. – Иркутск. – 2009. – 19 с.**

### **Алиева В.И., Ломоносов И.С., Гребенщикова В.И.**

**Динамика поступления техногенных микроэлементов в воды Братского водохранилища / В.И. Алиева, И.С. Ломоносов, В.И. Гребенщикова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2009. - № 3. – Р. 241-247.**

### **Алиева В.И., Ломоносов И.С., Пастухов М.В.**

**Геохимические барьеры и их роль в формировании воды Братского водохранилища / В.И. Алиева, И.С. Ломоносов, М.В. Пастухов // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов: Материалы II Межд. науч.-практ. конф., посвящ. памяти Матарзина Ю.М. (Пермь, 26-28 мая 2009 г.). – Пермь: Изд-во «Книжный формат», 2009. – Т. I. – С. 180-184.**

### **Белоголова Г.А., Гордеева О.Н., Коваль П.В., Джао К.Х., Гао Г.Л.**

**Закономерности распределения и формы нахождения тяжелых металлов в техногенно трансформированных черноземах Южного Приангарья и Северо-Восточного Китая / Г.А. Белоголова, О.Н. Гордеева, П.В. Коваль, К.Х. Джао, Г.Л. Гао // Почвоведение. - 2009. - № 4. - Р. 429-440.**

**Бутаков Е.В., Алиева В.И.**

**Особенности поступления и транспорта ртути со сточными водами Усольской промзоны в Братское водохранилище** / Е.В. Бутаков, В.И. Алиева // Современные проблемы геохимии: Материалы конф. молодых ученых (Иркутск, 5-10 октября 2009 г.). – Иркутск: Изд-во УРАН Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2009. – С.160-163.

**Виноградова Т.П.**

**К учету численности селенитвосстанавливающих микроорганизмов** / Т.П. Виноградова // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов. Т. II: Управление водными ресурсами речных водосборов. Водная экология: труды Международ. науч.-практ. Конф. – Пермь: Перм. гос. ун-т, 2009. – С. 234-239.

**Виноградова Т.П.**

**Распространение селенитвосстанавливающих микроорганизмов в Ангарских водохранилищах** / Т.П. Виноградова // Т. II: Управление водными ресурсами речных водосборов. Водная экология: труды Международ. науч.-практ. Конф. – Пермь: Перм. гос. ун-т, 2009. – С. 229-233.

**Виноградова Т.П., Гребенщикова В.И.**

**Оценка разнообразия структурных элементов микробиоценозов экосистемы Братского водохранилища** / Т.П. Виноградова, В.И. Гребенщикова // Проблемы региональной экологии, 2009. - № 4. - С. 62-69.

**Герасимов Н.С., Гребенщикова В.И., Носков Д.А.**

**Изотопно-геохимические различия баргузинских и зазинских гранитов (Восточное Прибайкалье)** / Н.С. Герасимов, В.И. Гребенщикова, Д.А. Носков // Вестник ИрГТУ. – 2009. - № 4. – С. 17-23. ( статья в центр. рос. журналах )

**Глызин А.В., Матяшенко Г.В., Глызина О.В.**

**Дендропарк Байкальского музея Иркутского научного центра Сибирского отделения РАН и его роль в сохранении видового разнообразия** / А.В. Глызин, Г.В. Матяшенко, О.В. Глызина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: VIII Международная научно-практическая конференция. – Барнаул, 2009.

**Гордеева О.Н.**

**Формы нахождения тяжелых металлов и макроэлементов в почвах природно-техногенных ландшафтов Южного Прибайкалья** / О.Н. Гордеева // Материалы конференции молодых ученых "Современные проблемы геохимии". – Иркутск: ИГХ, 2009. – С. 168-171

**Гордеева О.Н., Белоголова Г.А.**

**Распределение химических элементов в почвах и растениях Южного Прибайкалья в условиях техногенного загрязнения** / О.Н. Гордеева, Г.А. Белоголова // Материалы XXIII Всероссийской молодежной конференции «Строение литосферы и геодинамика». – Иркутск: ИЗК, 2009. – С. 216-217.

**Гордеева О.Н., Белоголова Г.А., Матяшенко Г.В.**

**Формы нахождения и биодоступность тяжелых металлов в природно-техногенных ландшафтах Южного Приангарья** / О.Н. Гордеева, Г.А. Белоголова, Г.В. Матяшенко // Материалы IX научного совещания по прикладной географии. – Иркутск: ИГ, 2009. – С. 128-130.

**Гребенщикова В.И., Акимова М.С., Матяшенко Г.В., Королева Г.П.**

**Геохимические особенности снегового покрова в г. Иркутске в 2009 г.** / В.И. Гребенщикова, М.С. Акимова, Г.В. Матяшенко, Г.П. Королева // Материалы научно-практической конференции «Безопасность регионов – основа устойчивого развития», Иркутск: ИргУПС, 2009. – Т. 2. – С. 170-175.

**Гребенщикова В.И., Китаев Н.А., Лустенберг Э.Е., Медведев В.И., Ломоносов И.С.**

**Распределение радиоактивных элементов в окружающей среде Прибайкалья (Сообщение 1, Уран)** / В.И. Гребенщикова, Н.А. Китаев, Э.Е. Лустенберг, В.И. Медведев, И.С. Ломоносов // Сибирский экологический журнал. – 2009. – №1. – с. 17-28.

**Гребенщикова В.И., Носков Д.А., Герасимов Н.С.**

**Геохимия и условия формирования Ангаро-Витимского гранитоидного батолита, Прибайкалье** / В.И. Гребенщикова, Д.А. Носков, Н.С. Герасимов // Вестник ИргТУ. – 2009. – № 3. – С. 24-30.

**Гребенщикова В.И., Пастухов М.В.**

**Геохимический мониторинг состояния ртутного загрязнения промплощадки и территории, окружающей ООО «Усольехимпром»** / В.И. Гребенщикова, М.В. Пастухов / Вопросы экологической безопасности и охраны окружающей среды: Вторая региональная науч. - практ. конференция (Иркутск, 8-10 сентября 2009 г) – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2009. – С. 81-82.

**Гребенщикова В.И., Пастухов М.В.**

**Раздел 2. Меры по охране озера Байкал. 2.6. Научные исследования** / В.И. Гребенщикова, М.В. Пастухов // Государственный доклад «О состоянии озера Байкал и мерах по его охране в 2008 году». – Иркутск: Сибирский филиал ФГУНПП «Росгеолфонд», 2009.

**Гребенщикова В.И., Пастухов М.В.**

**Состояние окружающей среды в Байкальском регионе в 2008 г.** / В.И. Гребенщикова, М.В. Пастухов // Государственный доклад о состоянии природной среды Иркутской области в 2008 году. – Иркутск, 2009. – С. 329-339

**Диденков Ю.Н., Ломоносов И.С., Бычинский В.А.,**

**Пшенникова Н.А., Вергун А.В.**

**Гидросферная роль Байкальского рифтогенеза «Подземные воды Востока России»** / Ю.Н. Диденков, И.С. Ломоносов, В.А. Бычинский, Н.А. Пшенникова, А.В. Вергун // Материалы 19 Всероссийского совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Восток с международным участием. – Тюмень, 2009. – С. 61-67

**Калачева Е.Г., Королева Г.П.**

**Геохимические аспекты термальных вод Паужетской вулcano-тектонической структуры, Южная Камчатка** / Е.Г. Калачева, Г.П. Королева // Вулканизм и геодинамика: Материалы IV Всероссийского симпозиума по вулканологии и палеовулканологии. – Петропавловск-Камчатский: ИВиС ДВО РАН, 2009. - Т.2. - С. 747-750.

**Касьянова Л.Н., Азовский М.Г.**

**Пространственная структура растительности переувлажненных песков острова Ольхон на Байкале** / Л.Н. Касьянова, М.Г. Азовский // Биолог. науки Казахстана, 2009. - № 2. - С. 6-19.

**Касьянова Л.Н., Азовский М.Г.**

**Растительность современных эоловых образований на острове Ольхон (оз. Байкал) / Л.Н. Касьянова, М.Г. Азовский // Известия Самарск. научн. центра РАН. – 2009. – Т. 11, № 1 (4). – С. 630-637**

**Кузнецов П.В., Бутаков Е.В., Гребенщикова В.И.**

**Геохимические особенности серых лесных почв зиминского района Иркутской области / П.В. Кузнецов, Е.В. Бутаков, В.И. Гребенщикова // III Международная конференция по лесному почвоведению «Продуктивность и устойчивость лесных почв». – Петрозаводск, 2009. – С. 255-258.**

**Кузнецов П.В., Гребенщикова В.И.**

**Медь и цинк в почвах Приангарья / П.В. Кузнецов, В.И. Гребенщикова // Вестник Иркутского университета: Ежегод.науч.конф.аспирантов и студентов: материалы. – Иркутск: Изд-во Иркут.гос.ун-та, 2009. – С.91-92**

**Кузнецов П.В., Гребенщикова В.И.**

**Распределение урана и тория в некоторых почвах Иркутской области / П.В. Кузнецов, В.И. Гребенщикова // Материалы III международной конференции: Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека. – Томск, 2009. – С. 302-306.**

**Кузнецов П.В., Яшин И.М., Гребенщикова В.И.**

**Барьеры миграции – их функционирование, свойства и экологическое значение / П.В. Кузнецов, И.М. Яшин, В.И. Гребенщикова // III международная конференция по лесному почвоведению: Продуктивность и устойчивость лесных почв. – Петрозаводск, 2009. – С. 259-260.**

**Кузьмин М.И., Тарасова Е.Н., Бычинский В.А.,  
Карабанов Е.Б., Мамонтов А.А., Мамонтова Е.А.**

**Составляющие гидрохимического режима вод р. Лены / М.И. Кузьмин, Е.Н. Тарасова, В.А. Бычинский, А.А. Мамонтов, Е.А. Мамонтова // Водные ресурсы. – 2009. – Т. 36, № 4. – С. 440-451.**

**Ломоносов И.С., Яновский Л.М., Брюханова Н.Н.**

**Основные качественные показатели вод Прибайкалья и их влияние на человека (сообщение 1) / И.С. Ломоносов, Л.М. Яновский, Н.Н. Брюханова // Сибирский медицинский журнал, 2009. – № 3. – С. 110-113.**

**Ломоносов И.С., Яновский Л.М., Брюханова Н.Н.**  
**Основные качественные показатели вод Прибайкалья и их влияние на человека (сообщение 2)** / И.С. Ломоносов, Л.М. Яновский, Н.Н. Брюханова // Сибирский медицинский журнал, 2009. - № 5. - С. 96-99.

**Ломоносов И.С., Яновский Л.М., Брюханова Н.Н.**  
**Прибайкалье: формирование макроэлементного состава поверхностных вод** / И.С. Ломоносов, Л.М. Яновский, Н.Н. Брюханова // «Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод России». Матер. Научно-практической конференции с Международным участием. – Азов: Изд. Ростов-на-Дону, 2009. - С. 128-132.

**Мамонтова Е.А., Кузьмин М.И., Мамонтов А.А., Тарасова Е.Н., Мамонтов А.М., Хомутова М.Ю.**  
**ПХБ и хлорорганические пестициды в рыбах оз. Байкал и дельты р. Лены: концентрации и оценка риска** / Е.А. Мамонтова, М.И. Кузьмин, А.А. Мамонтов, Е.Н. Тарасова, А.М. Мамонтов, М.Ю. Хомутова // В сб.: Проблемы и перспективы использования водных биоресурсов Сибири в XXI веке». – Красноярск, 2009. - С. 199-204.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н.**  
**Полихлорированные бифенилы и хлорорганические пестициды в жире байкальской нерпы: концентрации, конгенерный состав и оценка риска** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова // В сб.: Экоаналитика-2009. – ГОУВПО «Марийский государственный университет». - Йошкар-Ола, 2009. – С. 141-142.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н.**  
**Стойкие органические загрязнители в организме человека как показатели доминирующего источника токсикантов на изучаемой территории (на примере Иркутской области)** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова // В сб.: Экоаналитика-2009. – ГОУВПО «Марийский государственный университет». - Йошкар-Ола, 2009. – С. 143-144

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н.**

**Стойкие органические загрязнители в продуктах питания и их потенциальная опасность для здоровья населения Иркутской области** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова. // В сб. Региональная политика России в современных социально-экономических условиях: географические аспекты. – Иркутск: Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, 2009. – С. 237-239.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н.**

**Стойкие органические загрязнители как одна из возможных причин нарушения цикличности развития диатомовых водорослей в Байкале** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова // XI Международная научная конференция диатомологов стран СНГ. – Минск, 2009. – С. 74-76.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н., Кузьмин М.И.,  
Маклахлан М.С., Папке О., Мамонтов А.А.**

**Изменение содержания стойких органических загрязнителей в грудном молоке жительниц Иркутской области за последние 20 лет** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова, М.И. Кузьмин, М.С. Маклахлан, О. Папке, А.А. Мамонтов // Гигиена и санитария. – 2009.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н., Мамонтов А.А.**

**Биоиндикация загрязнения хлорорганическими соединениями почв (на примере Прибайкалья)** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова, А.А. Мамонтов // Агрохимия. – 2009. – № 5. – С. 62-68.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н., Мамонтов А.А.**

**Сезонные изменения содержания СОЗ в планктоне озера Байкал** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова, А.А. Мамонтов // В сб.: Экоаналитика-2009. – ГОУВПО «Марийский государственный университет». – Йошкар-Ола, 2009. – С. 142-143.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н., Мамонтов А.А.**

**Содержание СОЗ в зоопланктоне как показатель современного состояния озера Байкал** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова, А.А. Мамонтов // В сб.: Современные фундаментальные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод России. – Ростов-на-Дону, Гидрохимический институт, 2009. – Ч.2. – С. 192-195.

**Мамонтова Е.А., Тарасова Е.Н., Мамонтов А.А.**

**Стойкие органические загрязнители в водоемах Байкальского региона** / Е.А. Мамонтова, Е.Н. Тарасова, А.А. Мамонтов // В сб.: Современные фундаментальные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод России. – Ростов-на-Дону, Гидрохимический институт, 2009. – Ч. 1. – С. 137-140.

**Медведев В.И., Коршунов Л.Г., Черняго Б.П.,  
Коваленко В.В., Маторова Н.И., Карчевский А.Н.,  
Осипова Л.П., Кельман М.П.**

**Радиационное воздействие Семипалатинского ядерного полигона на южную Сибирь (Опыт многолетних исследований по Восточной и Средней Сибири и сопоставление результатов с материалами по Западной Сибири)** / В.И. Медведев, Л.Г. Коршунов, Б.П. Черняго, В.В. Коваленко, Н.И. Маторова, А.Н. Карчевский, Л.П. Осипова, М.П. Кельман // Материалы III международной конференции «Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека», 23-27 июня 2009 г. - Томск: SST, 2009, С. 348-355

**Мясников А.А., Абалаков А.Д., Ломоносов И.С.,  
Новикова Л.С., Овдин Е.Д.**

**Радиационная обстановка Забайкальского национального парка (оз. Байкал)** / А.А. Мясников, А.Д. Абалаков, И.С. Ломоносов, Л.С. Новикова, Е.Д. Овдин // Материалы III Международной конференции «Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека». – Томск, 2009. – С. 389-391.

**Носков Д.А., Гребенщикова В.И.**

**Возрастные и геохимические характеристики пород Ангаро-Витимского батолита** / Д.А. Носков, В.И. Гребенщикова // Вестник Иркутского университета: Ежегод.науч.конф.аспирантов и студентов: материалы. – Иркутск: Изд-во Иркут.гос.ун-та, 2009. – С. 93-94.



**Пастухов М.В., Гребенщикова В.И., Рязанцева О.С., Алиева В.И.**

**Биоаккумуляция ртути в пищевых цепях окуня Иркутского и Братского водохранилищ** / М.В. Пастухов, В.И. Гребенщикова, О.С. Рязанцева, В.И. Алиева // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов: Материалы II Межд. науч.-практ. конф., посвящ. памяти Матарзина Ю.М. (Пермь, 26-28 мая 2009 г.). – Пермь: Изд-во «Книжный формат», 2009. – Т. I. – С. 335-340.

**Пастухов М.В., Гребенщикова В.И., Шевелева Н.Г.**

**Биогеохимические особенности накопления ртути планктоном Братского водохранилища (Прибайкалье)** / М.В. Пастухов, В.И. Гребенщикова, Н.Г. Шевелева // Проблемы региональной экологии. – 2009. – №1. – С. 42-47.

**Рязанцева О.С.**

**Особенности пробоподготовки и определения ртути в снежном покрове** / О.С. Рязанцева / Материалы конференции молодых ученых "Современные проблемы геохимии". – Иркутск: ИГХ, 2009. – С. 251-253.

**Сизых А.П., Азовский М.Г., Осколков В.А., Киселева А.А., Зеленая О.Г.**

**Структурно-динамическая характеристика современного экологического состояния и прогноза развития растительности Верхнечонского нефтегазоконденсатного месторождения** // Инженерная экология. – 2009. – № 6. – С. 2-17.

**Склярова О.А., Скляров Е.В.**

**Геохимическая специфика водосборного бассейна как определяющий фактор распределения редкоземельных элементов в притоках озера Байкал** / О.А. Склярова, Е.В. Скляров // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса: от океана к континенту Иркутск, Изд-во ИГ СО РАН, 2009. – Вып. 7, Т. 2. – С. 87-90.

**Склярова О.А., Скляров Е.В., Меньшагин Ю.В.**

**Концентрирование микроэлементов в малых бассейнах: соотношение процессов растворения и эвопаритизации (на примере системы малых озер Ингодинской впадины)** / О.А. Склярова, Е.В. Скляров, Ю.В. Меньшагин // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса: от океана к континенту. – Иркутск: Изд-во ИГ СО РАН, 2009. – Вып. 7, Т. 2. – С. 91-94.

**Тарасова Е.Н., Мамонтова Е.А.**

**К вопросу о возможных путях поступления диатомей в донные отложения в глубоководной части Байкала / Е.Н. Тарасова, Е.А. Мамонтова // XI Международная научная конференция диатомологов стран СНГ. – Минск, 2009. – С. 99-101.**

**Тарасова Е.Н., Мамонтова Е.А.**

**Многолетние исследования гидрохимического режима – основа для диагностирования и прогнозирования состояния водных экосистем / Е.Н. Тарасова, Е.А. Мамонтова // В сб.: Экоаналитика-2009. – ГОУВПО «Марийский государственный университет». – Йошкар-Ола, 2009. – С. 213-214.**

**Тарасова Е.Н., Мамонтова Е.А., Мамонтов А.А.**

**К вопросу об обеспечении качества мониторинга водных экосистем на примере исследований оз. Байкал / Е.Н. Тарасова, Е.А. Мамонтова, А.А. Мамонтов // В сб.: Экоаналитика-2009. – ГОУВПО «Марийский государственный университет». – Йошкар-Ола, 2009. – С. 212-213.**

**Тарасова Е.Н., Мамонтова Е.А., Мамонтов А.А.**

**Многолетние изменения содержания органического вещества и биогенных элементов в водах реки Ангары – показатели современного состояния экосистемы Байкала / Е.Н. Тарасова, Е.А. Мамонтова, А.А. Мамонтов // В сб.: Современные фундаментальные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод России. – Ростов-на-Дону, Гидрохимический институт, 2009. – Ч.1. – С. 215-218.**

**Тарасова Е.Н., Мамонтова Е.А., Мамонтов А.А.**

**Оценка и прогнозирование загрязнения и эвтрофирования пелагиали Байкала / Е.Н. Тарасова, Е.А. Мамонтова, А.А. Мамонтов // В сб.: Современные фундаментальные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод России. – Ростов-на-Дону, Гидрохимический институт, 2009. – Ч. 2. – С. 94-97.**

**Таусон В.Л., Кравцова Р.Г., Гребенщикова В.,**

**Лустенберг Э.Е., Липко С.В.**

**Типохимизм поверхности гидротермального пирита по данным электронной спектроскопии и сканирующей зондовой микроскопии. II. Природный пирит / В.Л. Таусон, Р.Г. Кравцова, В.И. Гребенщикова, Э.Е. Лустенберг, С.В. Липко // Геохимия. – 2009. – 3. – С. 245-258.**

**Тахтеев В.В., Судакова Е.А., Матвеев А.Н., Егорова И.Н., Азовский М.Г. и др.**

**Биота водоемов Байкальской рифтовой зоны** / В.В. Тахтеев, Е.А. Судакова, А.Н. Матвеев, И.Н. Егорова, М.Г. Азовский и др. // Иркутск: Изд-во Иркутск. гос. ун-та, 2009. – 231 с.

**Черняго Б.П., Сеницкий В.В., Мироненко С.Н.**

**Радиационная обстановка на территории Иркутской области по результатам исследований Иркутского филиала ФГУП «РосРАО»** / Б.П. Черняго, В.В. Сеницкий, С.Н. Мироненко // Материалы III международной конференции «Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека», Томск, 23-27 июня 2009 г., - Томск: SST, 2009, с.655-658

**Шевелева Н.Г., Пастухов М.В.**

**Зоопланктон Братского водохранилища в 2006-2007 гг.** / Н.Г. Шевелева, М.В. Пастухов // Бюллетень МОИП, Отд. биол. – 2009. – Т. 114, Вып. 6. – С. 9-14.

**Янченко Н.И., Баранов А.Н., Королева Г.П.**

**Производство первичного алюминия и параметры распределения фтора, серы и натрия в атмосферных осадках и аэрозолях Прибайкалья** / Н.И. Янченко, А.Н. Баранов, Г.П. Королева // Материалы XVI Международного симпозиума "Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы". – Томск, 2009. - С. 456-458.

**Яшин И.М., Карпухин А.И., Кузнецов П.В.**

**Трансформация барьеров миграции в автономных ландшафтах пригорода Петрозаводска** / И.М. Яшин, А.И. Карпухин, П.В. Кузнецов // III международная конференция по лесному почвоведению: Продуктивность и устойчивость лесных почв. – Петрозаводск, 2009. - С. 329-331.

**Belogolova G.A., Gordeeva O.N., Koval P.V., Zhou Q.X., and Guo G.L.**

**Regularities of the Distribution and Heavy Metal Forms in Technogenically Transformed Chernozems of the Southern Angara River Basin and Northeastern China** / Belogolova G. A., Gordeeva O. N., Koval P. V., Zhou Q. X., and Guo G. // Eurasian Soil Science, 2009 - V. 42, № 4. - P. 394-404.

**Didenkov Yury N., Bychinsky Valery A., Lomonosov Igor S.  
The Endogenous Renewed Source of Fresh Water in Rifting  
Geodynamic Conditions.** / Yury N. Didenkov, Valery A. Bychin-  
sky, Igor S.Lomonosov // Symposium of XVI Kerulien International  
Conference of Geology. – Ulan-Bator, 2009. - P. 105-108.

**Epov V.N., Pastukhov M.V., Perrot V., Donard O.F.X.,  
Grebenshchikova V.I., Tessier E. Monperrus and  
D. Amouroux  
Hg concentration, speciation and isotopic composition in  
biological samples from the Lake Baikal – Angara River eco-  
system** / V.N. Epov, M.V. Pastukhov, V. Perrot, O.F.X. Donard,  
V.I. Grebenshchikova, E. Tessier Monperrus and D. Amouroux //  
Mercury as a Global Pollutant: 9th International Conference, Gui-  
yang (China), June 7-12. – 2009. - S23-30. – P. 39.

**Epov V.N., Pastukhov M.V., Perrot V., Tessier E.,  
Grebenshchikova V.I., Sonke J., Amouroux D.,  
and Donard O.F.X.  
Speciation and isotopic signatures of Hg in the Lake Baikal  
– Angara River food-web (2009)** / V.N. Epov, V. Perrot, E.  
Tessier, V.I. Grebenshchikova, J. Sonke, D. Amouroux and O.F.X.  
Donard / Geochimica et Cosmochimica Acta/ 73. - № 12S, A334. –  
P. 334.

**Grebenshchikova V.I., Pastukhov M.V.  
Mercury in biochemical cycle of the Bratsk reservoir and  
Program of demercurization of chlor-alkali production in  
Baikal region, Russia** / V.I. Grebenshchikova, M.V. Pastukhov //  
Mercury as a Global Pollutant: 9th International Conference, Gui-  
yang (China), June 7-12. – 2009. - S12-65. – P. 81-82.

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N.,  
Mamontov A.M., Khomutova M.Iu.  
PCBs and OCPs in fish from Lake Baikal, delta of the Lena  
River and Baunt lakes, Russia** / M.I. Kuzmin, E.A. Mamontova,  
E.N. Tarasova, A.M. Mamontov, M.Iu. Khomutova // Organohalo-  
gen Compounds. - 2009. – V. 71. – P. 1766-1771.

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N., Mamontov A.M., Khomutova M.Iu.**

**PCBs and OCPs in fish from Lake Baikal, delta of the Lena River and Baunt lakes, Russia / M.I.Kuzmin, E.A. Mamontova, E.N.Tarasova, A.M.Mamontov, M.Iu.Khomutova // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. - Beijing, China. - P.146.**

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N., Khomutova M.Yu., Borisov B.Z., Bulban A.P., Yurchenko S.G., Ivanov G., Lepskaya E.V., Levshina S.I., Tregubov O.D.**

**PCBs and OCPs in soil sampled in some urban and rural areas of east Siberia, Far East and Yakutia, Russia / M.I.Kuzmin, E.A. Mamontova, E.N.Tarasova, M.Iu.Khomutova, B.Z. Borisov, A.P. Bulban, S.G. Yurchenko, G. Ivanov, E.V. Lepskaya, S.I. Levshina, O.D. Tregubov // Organohalogen Compounds. - 2009. - V. 71. - P. 1744-1749.**

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N., Khomutova M.Yu., Borisov B.Z., Bulban A.P., Yurchenko S.G., Ivanov G., Lepskaya E.V., Levshina S.I., Tregubov O.D.**

**PCBs and OCPs in soil sampled in some urban and rural areas of east Siberia, Far East and Yakutia, RUSSIA / M.I.Kuzmin, E.A.Mamontova, E.N.Tarasova, M.Yu.Khomutova, B.Z.Borisov, A.P Bulban., S.G.Yurchenko, G.Ivanov, E.V.Lepskaya, S.I.Levshina, O.D. Tregubov // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. - Beijing, China. - P. 109.**

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N., Mamontov A.A., Khomutova M.Yu.**

**PCBs and OCPs in soil sampled along the Lena River valley, Russia / M.I.Kuzmin, E.A Mamontova., E.N.Tarasova, A.A.Mamontov, M.Yu. Khomutova // Organohalogen Compounds. - 2009. - V. 71. - P. 1729-1734.**

**Kuzmin M.I., Mamontova E.A., Tarasova E.N., Mamontov A.A., Khomutova M.Yu.**

**PCBs and OCPs in soil sampled along the Lena River valley, Russia / M.I.Kuzmin, E.A Mamontova., E.N.Tarasova, A.A.Mamontov, M.Yu. Khomutova // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. Beijing, China. - P. 120.**

**Kuzmin M.I., Tarasova E.N., Bychinskii V.A., Karabanov E.B., Mamontov A.A., Mamontova E.A.**

**Hydrochemical Regime Components of Lena Water /** M.I. Kuzmin, E.N. Tarasova, V.A. Bychinskii, E.B. Karabanov, A.A. Mamontov, E.A. Mamontova // Water Resources. – 2009. – V. 36. – № 4. – P. 418–430.

**Mamontova E.A., Kuzmin M.I., Tarasova E.N., Goreglyad A.V., Tkachenko L., Khomutova M.Iu.**

**PCBs and OCPs in some media from Lake Hovsgol and surrounding area, Mongolia /** E.A. Mamontova., M.I. Kuzmin., E.N. Tarasova, A.V. Goreglyad, L. Tkachenko, M.Iu. Khomutova // Organohalogen Compounds. – 2009. – V. 71. – P. 2969-2973.

**Mamontova E.A., Kuzmin M.I., Tarasova E.N., Goreglyad A.V., Tkachenko L., Khomutova M.Iu.**

**PCBs and OCPs in some media from Lake Hovsgol and surrounding area, Mongolia /** E.A. Mamontova., M.I. Kuzmin., E.N. Tarasova, A.V. Goreglyad, L. Tkachenko, M.Iu. Khomutova // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. - Beijing, China. – P. 123.

**Mamontova E.A., Kuzmin M.I., Tarasova E.N., Khomutova M.Yu.**

**Distribution of PCBs and OCPs in air in the Irkutsk region, Russia /** E.A. Mamontova, M.I. Kuzmin, E.N. Tarasova, M.Yu. Khomutova // Organohalogen Compounds. – 2009. – V. 71. – P. 2869-2873.

**Mamontova E.A., Kuzmin M.I., Tarasova E.N., Khomutova M.Yu.**

**Distribution of PCBs and OCPs in air in the Irkutsk region, Russia /** E.A. Mamontova, M.I. Kuzmin, E.N. Tarasova, M.Yu. Khomutova // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. Beijing, China. – P. 112.

**Mamontova E.A., Tarasova E.N., Mamontov A.A.**

**PCBs and OCPs in zooplankton from Lake Baikal, Russia: temporal and seasonal trends /** E.A. Mamontova, E.N. Tarasova, A.A. Mamontov // Organohalogen Compounds. – 2009. – V. 71. – P. 1708-1712.

**Mamontova E.A., Tarasova E.N., Mamontov A.A.**

**PCBs and OCPs in zooplankton from Lake Baikal, Russia: temporal and seasonal trends** / E.A. Mamontova, E.N. Tarasova, A.A. Mamontov // 29-th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants. DIOXIN 2009. Abstracts book. - Beijing, China. - P. 128.

**Perrot V., Epov V.N., Pastukhov M.V., Grebenshchikova V.I., Zouiten C., Sonke J.E., Husted S., Donard O.F.X., Amouroux D.**

**Accumulation, spéciation et isotopie du Hg dans le réseau trophique du Lac Baïkal, Russie** / V. Perrot, V.N. Epov, M.V. Pastukhov, E. Tessier, V.I. Grebenshchikova, J. Sonke, O.F.X. Donard, D. Amouroux // SPECTR'ATOM 2009 (Pau (France) May 11-14, 2009). - Pau, 2009. - P. 132.

**Ruch E., Koroleva G.**

**Ways of Water Quality Improvement and Protection in the Angara River Watershed Russia** / E. Ruch, G. Koroleva // 13<sup>th</sup> Conference on Environment and Mineral Processing & Exhibition, VŠB - Technical University of Ostrava, Czech Republic. - 2009.