

## ПЕЧАТНЫЕ РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ ИГД УрО РАН за 1999 год

Аленичев В. М., Суханов В.И. Компьютерная технология составления паспорта буровзрывных работ // Изв. вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 79 - 86.

Артемьев Э. П. (Яковлев В. Л., Зубков А. В., Саканцев М. Г., Артемьев Э. П.) Новые подходы к поэтапному проектированию и отработке глубоких карьеров // Открытые горные работы: Науч. - техн. спец. журн. - 1999. - Пилот. номер. - С. 57 - 59.

Артемьев Э. П., Рождественский В. Н. Повышение эффективности взрывных работ путем управления энергией взрыва на карьерах // Международная конференция по буровзрывным работам, 4-я: Сб. докл.- М., 1999. - С. 17 - 19.

Артемьев Э. П. (Яковлев В. Л., Артемьев Э. П., Рождественский В. Н.) Снижение деформаций массива при массовых взрывах // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 29 - 30.

Артемьев Э. П., Рождественский В. Н., Ермолаев А. И. Состояние буровзрывных работ на железорудных карьерах Урала и современные методы повышения эффективности взрывной подготовки горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1999. - N 7/8. - С. 46 - 53.

Балек А. Е. Натурные исследования деформирования горного массива в условиях запредельного напряженного состояния // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С. 129 - 140.

Бахтурин Ю. А. (Трощенко А. Н., Бахтурин Ю. А.) Стабилизация технической эксплуатации карьерных автосамосвалов / ИГД УрО РАН.- Екатеринбург, 1999. !! с. - Деп. в ВИНТИ N 2933- В99.

Блинов А. Н., Холодняков Д. Г. Влияние взрывных работ на технологические нормативы селективной отработки сложных рудных забоев // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно - практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 162 - 163.

Блинов А. Н. Принцип аналитического описания кинематики движения горной массы при взрывах на карьерах // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 164-165.

Блинов А. Н. (Гальянов А. В., Рождественский В. Н., Блинов А. Н.) Трансформация структуры горных массивов при взрывных работах на карьерах. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. - 139 с.

Боликов В. Е. Основные проблемы обеспечения устойчивости крепи капитальных выработок на рудных месторождениях // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С. 141 - 158.

Борисков Ф. Ф., Гарифулин И. Ф., Макаранец Л. О., Филиппова Н. А. Переработка медьсодержащих отходов обогащения и металлургии // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24-26 ноября / РАН. Отд. геолог., геофиз., геохим. и горн. наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999. - С. 69 - 70.

Бурыкин С. И.(Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л.) Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. - 279 с.

Бурыкин С. И.(Яковлев В.Л.,Бурыкин С.И.) Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы металлургической промышленности Урала // Уральская металлургия на рубеже тысячелетий: Международная научно-техн. конф.: Тез. докл. - Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 1999. - С. 7 - 9.

Ветлужских В. П. (Андреев А. С., Дресвянников А. П., Сень В. М., Богданов Г. М., Назаров В. Н., Ветлужских В. П., Котяшев А. А., Маторин А. С.) Испытания промежуточных детонаторов ЭЛ-800, РУВ-400, РУВ-800 для

инициирования низкочувствительных взрывчатых веществ // Изв.вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 49 - 53.

Ветлужских В. П. (Синицын В. А., Ветлужских В. П., Хрущев Г. Н., Соколов В. С.) Исследование работоспособности порэмита и штатных ВВ // Изв.вузов. Горный журн. - 1999. - N 9/10. - С. 3 - 9.

Ветлужских В. П. (Хрущев Г. Н., Ветлужских В. П., Соколов В. С., Синицын В. А. и др.) Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Изв.вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 10 - 13.

Влох Н. П., Хачай О. А., Бодин В. В. Система комплексного мониторинга напряженного состояния локальных зон массива горных пород // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международной конф.- Новосибирск: СО РАН, 1999. - С. 252 – 256.

Влох Н. П. (Хачай О. А., Новгородова Е. Н., Влох Н. П., Худяков С. Н.) Электромагнитный мониторинг миграции зон повышенной трещиноватости массива горных пород при техногенном воздействии // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунаро. конф./ ИГД СО РАН. – Новосибирск: СО РАН, 1999. – С. 363 – 368.

Волков Ю. В., Славиковский О. В., Смирнов А. А. Восходящая отработка месторождений // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 86 - 88.

Волков Ю. В. (Яковлев В. Л., Зубков А. В., Волков Ю. В., Славиковский О. В.) Восходящая отработка месторождений - путь к эффективному повышению извлечения минерального сырья // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24 - 26 ноября./ РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн. наук.- М.: ИПКОН РАН, 1999. - С. 20 - 21.

Волков Ю. В. Повышение эффективности освоения минеральных ресурсов Урала подземной геотехнологией и пути выхода на мировой уровень //

Пятый (XXV1) Уральский горнопромышленный съезд: [Сокр. доклады и выступления: 20 - 25 июня 1999 г. г. Оренбург] - Оренбург, 1999. - С. 82 - 86.

Воробьева Л. С. (Мухаметшин А. М., Федоров В. А., Воробьева Л. С., Костин И. В., Яковлев М. В.) Экспериментальные исследования сейсмического влияния взрывных работ при строительстве метро на городские инженерные сооружения // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез.докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь, 1999. - С. 163 - 164.

Воробьева Л. С., Мухаметшин А. М., Яковлев М.В. Сейсмическая безопасность жилых зданий и сооружений от взрывных работ на действующих предприятиях в условиях городской застройки //Изв. Вузов. Горный журнал. – 1999. - № 9/10. – С. 99 – 109.

Воронцов И. Г., Шеменев В. Г. Применение сейсмического метода оптимизации параметров буровзрывных работ на Баженовском месторождении // Теория и практика взрывного дела: Международн. конф. "Взрывное дело - 99", посв.80-летию МГА-МГИ-МГГУ: Сб. материалов (докл., статьи) - М.,1999. - С. 271 – 273.

Гальянов А. В., Лаптев Ю. В. Предобогащение добытой руды в карьере // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 104 - 105.

Гальянов А. В., Рождественский В. Н., Блинов А. Н. Трансформация структуры горных массивов при взрывных работах на карьерах.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999.- 139 с.

Гарифулин И. Ф. (Корюкин Б. М., Бочаров В. А., Макаранец Л. О., Гарифулин И. Ф.) Комплексное обогащение медно – апатит - железованадийсодержащих руд Волковского месторождения // Горный информ. - бюлл. - 1999. - N 3. - С. 115 - 117.

Гарифулин И. Ф. (Борисков Ф. Ф., Гарифулин И. Ф., Макаранец Л. О., Филиппова Н. А.) Переработка медьсодержащих отходов обогащения и ме-

таллургии // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24-26 ноября / РАН. Отд. геолог., геофиз., геохим. и горн. наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999. - С. 69 - 70.

Дорошенко В. И., Смирнов О. Ю. Влияние прочностной анизотропии массива горных пород на удароопасность рудных месторождений // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунаро. конф. (4-7 октября 1999). - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 178 - 183.

Дорошенко В. И., Смирнов О. Ю. Напряженно-деформированное состояние массива пород золоторудного Березовского месторождения // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С. 15 - 18.

Драсков В. П. Управление сдвижением горных пород на рудных месторождениях // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С. 170 - 178.

Дубовик В. В. Измерение напряжений на больших базах с использованием комплекса GPS // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов. - Екатеринбург, 1999. - С. 8 - 14.

Завьялов Б. М. (Смирнов А. А., Завьялов Б. М.) Оценка буровзрывных работ на железорудных шахтах Урала // Изв. вузов. Горный журнал. - 1999. - N 7/8. - С. 39 - 43.

Завьялов Б. М., Смирнов А. А. Расширение ассортимента взрывчатых веществ при их механизированном зарядании зарядно-смесительным оборудованием // Изв. вузов. Горн. журнал. - 1999. - N 9/10. - С. 68 - 73.

Зубков А. В. (Яковлев В. Л., Зубков А. В., Волков Ю. В., Славиковский О. В.) Восходящая отработка месторождений - путь к эффективному повышению извлечения минерального сырья // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24 - 26 ноября. / РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн. наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999. - С. 20 - 21.

Зубков А. В. Методы определения напряжений в горных породах, их достоинства и недостатки // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН - Екатеринбург, 1999. - С. 19 - 27.

Зубков А. В., Зубков Ю. М. Модуль деформации массива горных пород - функция рангов, слагающих его блоков // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунар. конф. 4 – 7 окт.1999 г. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 65 - 70.

Зубков А. В., Зубков Ю. М., Кусова Н. И. Напряженное состояние бортов карьеров протяженной формы // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения) : Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11 - 17 сент. 1999 г. - Пермь, 1999. - С. 67 - 68.

Зубков А. В., Зубков Ю. М., Смирнов О. Ю., Худяков С. В. Напряженное состояние массива горных пород на Гайском и Сарановском месторождениях // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунар. конф. 4 – 7 окт.1999 г. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 395 – 397.

Зубков А.В. (Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев М.Г., Артемьев Э. П.) Новые подходы к поэтапному проектированию и отработке глубоких карьеров //Открытые горные работы: Науч.-техн. спец. журн. - 1999. -Пилот.номер. - С.57-59.

Зубков А. В. (Яковлев В. Л., Зубков А. В., Саканцев Г. Г., Саканцев М. Г.). О стратегии и методах формирования карьерного пространства в условиях рынка // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН , 1999.- С. 49-50.

Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г., Куклин И.С. Потребность металлургической промышленности Урала в минерально-сырьевых ресурсах //Яковлев В. Л., Бурыкин С. И., Стахеев Н. Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999. – С. 29 – 37.

Зубков А. В. (Яковлев В. Л., Зубков А. В., Саканцев Г. Г., Саканцев М. Г.) Стратегия формирования карьерного пространства // Юбилейная научная сес-

сия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24 - 26 ноября /РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн.наук.- М.:ИПКОН РАН,1999. - С. 57.

Зубков Ю. М. (Зубков А. В., Зубков Ю. М.) Модуль деформации массива горных пород - функция рангов, слагающих его блоков // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунаро. конф. 4 – 7 окт.1999 г. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 65 - 70.

Зубков Ю. М. (Зубков А. В., Зубков Ю. М., Кусова Н. И.) Напряженное состояние бортов карьеров протяженной формы //Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Междунаро. конф. Москва-Санкт-Петербург 11-17 сент. 1999г. - Пермь,1999. - С. 67-68.

Зубков Ю. М. (Зубков А. В., Зубков Ю. М., Смирнов О. Ю., Худяков С. В.) Напряженное состояние массива горных пород на Гайском и Сарановском месторождениях // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды междунаро. конф. 4 – 7 окт.1999 г. – Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. – С. 395 – 397.

Исламова А. Н. Влияние камнепада на параметры бортов карьеров //Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов /ИГД УрО РАН. – Екатеринбург, 1999. – С. 95 – 99.

Кашкаров А. А. Идентификация геоэлектрических и геомеханических моделей массива горных пород // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. – Екатеринбург, 1999. – С. 28 – 33.

Кашкаров А. А., Мельник В. В. Экспресс-метод определения электрофизических свойств горных пород //Горный информ. –аналит. бюлл.–1999. - N 1.- С. 74 - 76.

Киенко Б. Г. Условия устойчивости бортов, сложенных слабыми породами // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов. - Екатеринбург,1999. - С.100-118.

Конорев М. М. (Яковлев В. Л., Чайкина Г. М., Конорев М. М.) Горная наука - экологическим проблемам // Урал : наука, экология / Институт пром. экологии УрО РАН.- Екатеринбург,1999. - С. 146 - 157.

Конорев М. М., Нестеренко Г. Ф., Страшников О. Г. Математическая модель процесса подъема и рассеяния ПГО //Международная конференция по буровзрывным работам, 4-я: Сб. докл. - М.,1999. - С. 47 - 50.

Конорев М. М., Нестеренко Г. Ф. Обоснование конструктивных элементов карьерных вентиляторов на базе турбовинтовых двигателей (ТВД) // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва – Санкт - Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999. - С. 104 - 105.

Конорев М. М. Оценка влияния температурной стратификации пылегазового облака (ПГО) и атмосферы на процесс его подъема и рассеивания//Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент.1999г. - Пермь,1999. - С. 102 – 104.

Копырин В.В. Охрана высотных сооружений в мульде сдвижения // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН.- Екатеринбург, 1999. - С.179-186.

Корюкин Б.М., Бочаров В.А., Макаранец Л.О., Гарифулин И.Ф. Комплексное обогащение медно-апатит-железо-ванадийсодержащих руд Волковского месторождения//Горный информ.-аналит.бюлл.-1999.-N3. - С.115-117.

Корюкин Б.М., Бочаров В.А., Чантурия В.А. Состояние обогащения золотосодержащих руд Урала// Горный информ.-аналит.бюлл.-1999. - N 3. – С.117–120.

Костин И. В.(Мухаметшин А. М., Федоров В. А., Воробьева Л. С., Костин И. В., Яковлев М. В.) Экспериментальные исследования сейсмического влияния взрывных работ при строительстве метро на городские инженерные сооружения // Проблемы безопасности и совершенствования горных ра-



бот(Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва-Санкт-Петербург, 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999.- С. 163 - 164.

Котяшев А. А.( Андреев А. С., Дресвянников А. П., Сень В. М., Богданов Г.М., Назаров В. Н., Ветлужских В. П., Котяшев А. А., Маторин А. С.) Испытания промежуточных детонаторов ЭЛ-800, РУВ-400, РУВ-800 для инициирования низкочувствительных взрывчатых веществ // Изв.вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 49 - 53.

Котяшев А. А.(Маторин А. С., Хрущев Г. Н., Котяшев А. А., Попов В. Ю., Соколов В.С.,Куркин Ю.В.) Методы контроля качества взрывчатых веществ,готавливаемых на местах работ // Международная конференция по буровзрывным работам, 4-я: Сб. докл. - М.,1999. - С. 93 - 97.

Котяшев А. А.(Андреев А.С., Дресвянников А. П., Котяшев А. А., Маторин А.С., Куркин Ю. В.) Механизация взрывных работ на карьерах комбината"Ураласбест"// Изв.вузов. Горн. журн. - 1999 .- N 9/10.- С. 68 - 73.

Котяшев А. А. (Андреев А. С., Дресвянников А. П., Котяшев А. А., Маторин А.С., Попов В. Ю., Шеменев В. Г., Сеницын В. А.) Результаты приемочных испытаний гранэмита марки И-50 в условиях карьеров ОАО "Ураласбест" //Изв.вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 22 - 27.

Котяшев А. А. (Андреев А. С., Дресвянников А. П., Корнуков И. И., Котяшев А. А., Маторин А. С., Шеменев В. Г.) Технология приготовления порэмита на комбинате "Ураласбест" // Изв. вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 18 - 22.

Куклин И. С.(Яковлев В. Л., Куклин И. С.) Основные тенденции и особенности развития железорудной промышленности России в условиях рыночной экономики: Препринт. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. – 43 с.

Куклин И.С.( Зубков А. В., Саканцев Г. Г., Саканцев М. Г., Куклин И. С.) Потребность металлургической промышленности Урала в минерально-сырьевых ресурсах// Яковлев В. Л., Бурыкин С. И., Стахеев Н. Л. Основы стра-

тегии освоения минеральных ресурсов Урала. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. - С. 29 - 37.

Куклин И.С.(Павлов А. И., Куклин И. С.) Современное состояние горнодобывающей промышленности Урала// Яковлев В. Л., Бурыкин С. И., Стахеев Н. Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. - С. 126 - 166.

Куркин Ю. В.( Маторин А. С., Хрущев Г. Н., Котяшев А. А., Попов В. Ю., Соколов В. С., Куркин Ю. В.) Методы контроля качества взрывчатых веществ,готавливаемых на местах работ//Международная конференция по буровзрывным работам, 4 - я: Сб. докл. - М., 1999. - С. 93 - 97.

Куркин Ю. В. (Андреев А. С., Дресвянников А. П., Котяшев А. А., Маторин А. С., Куркин Ю. В.) Механизация взрывных работ на карьерах комбината "Ураласбест" // Изв. вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 68 – 73.

Кусова Н. И. (Зубков А. В., Зубков Ю. М., Кусова Н. И.) Напряженное состояние бортов карьеров протяженной формы//Проблемы безопасности и совершенствования горных работ(Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь, 1999. - С. 67 - 68.

Лаптев Ю. В.(Гальянов А. В., Лаптев Ю. В.) Предобогащение добытой руды в карьере// Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. - С. 104 - 105.

Лебедкин Ю. М.(Шеменев В. Г., Маторин А. С., Лебедкин Ю. М.) Методика формирования рецептурного состава ВВВ и определения его основных взрывчатых характеристик// Теория и практика взрывного дела: Международн. конф. "Взрывное дело-99": Сб. материалов/МГГУ. - М.: Изд-во МГГУ, 1999. - С. 82 - 88.

Липин Я. И. Обеспечение геодинамической безопасности подземной разработки железорудных месторождений// Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов. - Екатеринбург, 1999. - С. 159 - 165.

Липин Я. И. Совершенствование вопросов геодинамической безопасности при отработке месторождений в массиве пород с развитым карстом//Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва-Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь, 1999. - С. 147 - 148.

Макаранец Л.О.(Корюкин Б. М., Бочаров В. А., Макаранец Л. О., Гарифулин И.Ф.) Комплексное обогащение медно-апатит-железovanадийсодержащих руд Волковского месторождения//Горный информ.-аналит. бюлл. - 1999. - N 3. - С. 115 - 117.

Макаранец Л. О.(Борисков Ф. Ф., Гарифулин И. Ф., Макаранец Л. О., Филиппова Н. А.) Переработка медьсодержащих отходов обогащения и металлургии //Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24 – 26 нояб. /РАН. Отд. геолог., геофиз., геохим. и горн. наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999. - С. 69 - 70.

Маторин А. С. (Андреев А. С., Дресвянников А. П., Сень В. М., Богданов Г. М., Назаров В. Н., Ветлужских В. П., Котяшев А. А., Маторин А. С. Испытания промежуточных детонаторов ЭЛ-800, РУВ-400, РУВ-800 для инициирования низкочувствительных взрывчатых веществ // Изв.вузов. Горн. журн. - 1999. - N 9/10. - С. 49 - 53.

Маторин А. С. (Шеменев В.Г., Маторин А. С., Лебедин Ю. М.) Методика формирования рецептурного состава ВВВ и определения его основных взрывчатых характеристик// Теория и практика взрывного дела: Международн. конф. "Взрывное дело-99": Сб. материалов / МГГУ. - М.: Изд-во МГГУ, 1999. - С.82-88.

Маторин А.С., Хрущев Г.Н., Котяшев А.А., Попов В.Ю., Соколов В. С., Куркин Ю.В.Методы контроля качества взрывчатых веществ, приготовляемых на местах работ //Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл.- М.,1999.- С.93-97.

Маторин А.С.( Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Куркин Ю.В.) Механизация взрывных работ на карьерах комбината "Ураласбест" // Изв.вузов. Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С. 68-73.

Маторин А.С., Павлютенков А.М., Котяшев А.А. Прогрессивные технологии подготовки скальной горной массы к выемке в условиях глубоких карьеров // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24- 26 ноября /РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн.наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999.-С.61-62.

Маторин А.С.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Попов В.Ю., Шеменев В.Г., Синицын В.А.) Результаты приемочных испытаний гранэмита марки И-50 в условиях карьеров ОАО "Ураласбест" //Изв.вузов.Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С.22-27.

Маторин А.С.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Шеменев В.Г.) Технология приготовления порэмита на комбинате "Ураласбест" // Изв. вузов.Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С.18-22.

Мельник В.В. Исследование устойчивости бортов карьера на участках, нарушенных тектоническими структурами // Геомеханика в горном деле: Сб.науч.трудов / ИГД УрО РАН.- Екатеринбург, 1999.- С. 119- 125.

Мельник В.В. (Кашкаров А.А., Мельник В.В.) Экспресс-метод определения электрофизических свойств горных пород //Горный информ. - аналит. бюлл.-1999.-N 1.- С.74-76.

Мухаметшин А.М. Из опыта разработки и внедрения нового метода горной геофизики - подземной векторной магнитометрии// Горный информ. - аналит.бюлл.-1999.-N 6.- С.164-167.

Мухаметшин А.М. Интенсификация и повышение эффективности горно-промышленной геологии на основе применения подземной векторной магнитометрии// Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999. - С.162-163.

Мухаметшин А. М.(Яковлев В. Л. , Мухаметшин А. М.) Комплекс геофизических методов контроля напряженно-деформированного состояния участков массива // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ.конф. (4-7 октября 1999)/ИГД СО РАН.- Новосибирск: СО РАН, 1999. – С. 256 - 260.

Мухаметшин А. М. (Афанасьев Б. М., Грищенко В. А., Долгаль А. С., Мухаметшин А. М. и др.) Магнитный мониторинг железного рудника // Геология и полезные ископаемые Красноярского края / КНИИГ и МС. – Красноярск, 1999. – С. 209 – 218.

Мухаметшин А. М., Воробьева Л. С., Яковлев М. В. Оценка сейсмического воздействия массовых взрывов на устойчивость подземных горных выработок // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ.конф. (4-7 октября 1999)/ИГД СО РАН.- Новосибирск: СО РАН, 1999. – С. 428 – 432.

Мухаметшин А.М. Подземная векторная магнитометрия - эффективный метод рудничной геологии//Горный информ.- аналит.бюлл.- 1999.- N 5.-С.64-66.

Мухаметшин А.М., Яковлев М.В. Решение геомеханической задачи локального контроля с помощью комплексных геофизических исследований //Горный информ.-аналит.бюлл.-1999.-N 6.- С.162-164.

Мухаметшин А.М.(Воробьева Л.С., Мухаметшин А.М., Яковлев М.В.) Сейсмическая безопасность жилых зданий и сооружений от взрывных работ на действующих предприятиях в условиях городской застройки // Изв.вузов. Горн. журн.-1999.- N 9/10.- С.99-109.

Мухаметшин А.М., Федоров В.А., Воробьева Л.С., Костин И.В., Яковлев М.В. Экспериментальные исследования сейсмического влияния взрывных работ при строительстве метро на городские инженерные сооружения // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чте-

ния):Тез. докл. Международ. конф. Москва- Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999.- С.163 -164.

Нестеренко Г.Ф.(Конорев М.М., Нестеренко Г.Ф., Страшников О.Г.) Математическая модель процесса подъема и рассеяния ПГО //Международная конференция по буровзрывным работам,4-я : Сб. докл. - М.,1999. - С.47-50.

Оборин В.В., Шеменев В.Г. Вопросы экологии взрывных работ горнодобывающих предприятий //Экологические проблемы промышленных регионов: Тез. научно-техн.конф."Уралэкология –Техноген'99."- Екатеринбург: Изд.Дом "Урал-Принт",1999.– С. 37 – 38.

Объедкова В.А.(Чайкина Г.М., Объедкова В.А.) Особенности биологической рекультивации техногенных месторождений // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва – Санкт-Петербург, 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999.- С. 240-241.

Объедкова В.А.(Чайкина Г.М., Объедкова В.А.) Нормативное обеспечение проектирования рекультивации земель – фактор восстановления экологического равновесия в горно-рудных районах //Урал атомный, Урал промышленный:Международный экологический симпозиум, 7-ой :Тез. докл.- Екатеринбург:Ин-т пром.Экологии УрО РАН,1999.- С.173-174.

Объедкова В.А.(Чайкина Г.М., Объедкова В.А.) Нормативное обеспечение экологически безопасного недропользования//Экологические проблемы промышленных районов: Тез. научно-техн. конф.– Екатеринбург: Изд. Дом «Урал - Принт»,1999. - С.42-43.

Объедкова В.А.(Чайкина Г.М., Объедкова В.А. Совершенствование нормативной базы рекультивации земель //Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности: Труды 4-ой Всерос. научно-практич. конф. с международн. участием, 16-18 июня 1999 г. Санкт-Петербург, Россия. - Санкт-Петербург,1999.-Т.2.- С. 492-494.

Объедкова В.А.( Чайкина Г.М., Объедкова В.А.) Современный аспект решения проблемы рекультивации земель, нарушенных горнопромышленными комплексами// Б.П.Колесников - выдающийся отечественный лесовод и эколог: Тез. докл. науч. конф. 7-8 дек.1999.- Екатеринбург: УрГУ, 1999. - С.121.

Павлов А.И., Куклин И.С. Современное состояние горнодобывающей промышленности Урала// Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999.-С.126 -166.

Павлютенков В.М., Шеменев В.Г. Гелеобразные взрывчатые вещества: технологические свойства, полученные в процессе заряжания // Физические проблемы взрывного разрушения массивов горных пород: Сб.трудов междуна-родн. конф. 7-11 сент.1998, г. Москва /Под ред. К. Н. Трубецкого, С. Д. Викто-рова.-М.:ИПКОН,1999.- С. 172-173.

Павлютенков В.М., Шеменев В.Г. Водоустойчивые взрывчатые вещества местного приготовления // Изв.вузов. Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С.13-18.

Панжин А.А. GPS - технологии в геодезическом мониторинге НДС техногенного участка// Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург,1999.- С. 68-85.

Панжина Н.А. Роль дискретности деформирования в охране подрабаты-ваемых сооружений // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург,1999.- С.187-195.

Попов В.Ю.(Маторин А.С., Хрущев Г.Н., Котяшев А.А., Попов В.Ю., Со-колов В.С., Куркин Ю.В.) Методы контроля качества взрывчатых веществ,готавливаемых на местах работ // Международная конференция по буро-взрывным работам,4-я:Сб. докл.- М.,1999.- С.93-97.

Попов В.Ю.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Попов В.Ю., Шеменев В.Г., Синицын В.А.) Результаты приемочных ис-пытаний гранэмита марки И-50 в условиях карьеров ОАО "Ураласбест" //Изв.вузов.Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С.22-27.

Пустуев А.Л. Проблемы охраны сооружений от сдвижения горных пород при ликвидации рудника // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН - Екатеринбург, 1999.- С.196-201.

Рождественский В.Н., Шелестов П.П., Данилюк Л.Л. и др. Опыт ведения буровзрывных работ на карьере Первоуральского рудоуправления // Изв.вузов.Горн.журн.-1999.- N 7/8. - С.83-87.

Рождественский В.Н.(Артемьев Э.П., Рождественский В.Н.) Повышение эффективности взрывных работ путем управления энергией взрыва на карьерах// Международная конференция по буровзрывным работам,4-я:Сб.докл.- М.,1999.-С.17-19.

Рождественский В.Н. ( Яковлев В.Л., Артемьев Э.П., Рождественский В.Н.) Снижение деформаций массива при массовых взрывах // Геотехнология на рубеже ХХ1 века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск,1999.- С.29-30.

Рождественский В.Н.(Артемьев Э.П., Рождественский В.Н., Ермолаев А.И.) Состояние буровзрывных работ на железорудных карьерах Урала и современные методы повышения эффективности взрывной подготовки горных пород// Изв.вузов. Горн.журн.-1999.-N 7/8.- С.46 - 53.

Рождественский В.Н.(Гальянов А.В., Рождественский В.Н., Блинов А.Н.) Трансформация структуры горных массивов при взрывных работах на карьерах.- Екатеринбург:ИГД УрО РАН,1999.-139 с.

Ручкин В.И. Мониторинг напряженно-деформированного состояния верхней части земной коры // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999.- С.34-42.

Саканцев Г.Г.(Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г.) О стратегии и методах формирования карьерного пространства в условиях рынка // Геотехнология на рубеже ХХ1 века: Материалы научно - практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН,1999.- С.49-50.



Саканцев Г.Г.(Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г., Куклин И.С.)  
Потребность металлургической промышленности Урала в минерально-сырьевых ресурсах //Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999.- С.29-37.

Саканцев Г.Г.(Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г.)  
Стратегия формирования карьерного пространства // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли :Тез. докл. Москва, 24-26 ноября /РАН. Отд.геол., геофиз., геохим. и горн. наук. -М.: ИПКОН РАН,1999.- С.57.

Саканцев М.Г.(Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г.)  
О стратегии и методах формирования карьерного пространства в условиях рынка // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно - практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН,1999.- С.49-50.

Саканцев М.Г./Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев М.Г., Артемьев Э.П.  
Новые подходы к поэтапному проектированию и отработке глубоких карьеров // Открытые горные работы : Науч. - техн. спец. журн.-1999. - Пилот.номер. – С.57-59.

Саканцев М.Г. Перспективные методы формирования карьерного пространства и некоторые предложения Института горного дела // Пятый (XXM1) Уральский горнопромышленный съезд:[ Сокр. доклады и выступления: 20-25 июня 1999г. г. Оренбург] - Оренбург,1999.-С.103- 105.

Саканцев М.Г.(Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г., Куклин И.С.)  
Потребность металлургической промышленности Урала в минерально-сырьевых ресурсах //Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999.- С.29-37.

Саканцев М.Г.(Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г.)  
Стратегия формирования карьерного пространства // Юбилейная научная сес-

сия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли :Тез. докл. Москва, 24-26 ноября /РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн. наук. -М.: ИПКОН РАН,1999.- С.57.

Сашурин А.Д. Сдвигение горных пород на рудниках черной металлургии.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999.- 267 с.

Сашурин А.Д. Экспериментальные исследования геомеханической модели формирования очагов техногенных катастроф при добыче полезных ископаемых // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов. - Екатеринбург, 1999.- С. 86-94.

Синицын В.А., Ветлужских В.П., Хрущев Г.Н., Соколов В.С. Исследование работоспособности порэмита и штатных ВВ // Изв.вузов.Горный журн.- 1999.-N 9/10.- С.5-9.

Синицын В.А.(Хрущев Г.Н., Ветлужских В.П., Соколов В.С., Синицын В.А. и др.) Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Изв.вузов. Горн. журн.-1999.-N 9/10.- С.10-13.

Синицын В.А. (Шеменев В.Г., Соколов В.С., Хрущев Г.Н., Синицын В.А. Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл.- М.,1999.- С.98-103.

Синицын В.А.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Попов В.Ю., Шеменев В.Г., Синицын В.А.) Результаты приемочных испытаний гранэмита марки И-50 в условиях карьеров ОАО "Ураласбест" // Изв. вузов. Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С.22-27.

Славиковский О.В.(Яковлев В.Л.,Зубков А.В.,Волков Ю.В.,Славиковский О.В.) Восходящая отработка месторождений - путь к эффективному повышению извлечения минерального сырья // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли : Тез.докл.Москва,24-26 ноября /РАН. Отд.геол., геофиз., геохим. и горн. наук.- М.: ИПКОН РАН,1999.- С.20-21.

Смирнов А.А.( Волков Ю.В., Славиковский О.В., Смирнов А.А.) Восходящая отработка месторождений// Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН,1999. - С.86-88.

Смирнов А.А., Завьялов Б.М. Оценка буровзрывных работ на железорудных шахтах Урала // Изв. вузов. Горный журнал.-1999.-N 7/8. - С.39-43.

Смирнов А.А.(Завьялов Б.М., Смирнов А.А.) Расширение ассортимента взрывчатых веществ при их механизированном зарядании зарядно-смесительным оборудованием // Изв. вузов. Горн. журн.-1999.- N 9/10.- С.68-73.

Смирнов О. Ю.(Дорошенко В. И., Смирнов О. Ю.) Влияние прочностной анизотропии массива горных пород на удароопасность рудных месторождений // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ.конф. (4=7 октября 1999). – Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999. – С. 178-183.

Смирнов О.Ю.(Дорошенко В.И., Смирнов О.Ю.) Напряженно-деформированное состояние массива пород золоторудного Березовского месторождения// Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург,1999. - С.15-18.

Смирнов О. Ю. (Зубков А. В., Зубков Ю. М., Смирнов О. Ю., Худяков С. В.) Напряженное состояние массива горных пород на Гайском и Сарановском месторождениях // Геодинамика и напряженное состояние земных недр: Труды международ. конф. 4 – 7 окт.1999 г. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 395 – 397.

Соколов В.С.(Синицын В.А., Ветлужских В.П., Хрущев Г.Н., Соколов В.С.) Исследование работоспособности порэмита и штатных ВВ // Изв. вузов. Горный журнал. - 1999. - N 9/10. - С.3-9.

Соколов В.С.( Хрущев Г.Н., Ветлужских В.П., Соколов В.С., Синицын В.А. и др. Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Изв.вузов. Горн. журн.-1999.-N 9/10.- С.10-13.

Соколов В.С. (Маторин А.С., Хрущев Г.Н., Котяшев А.А., Попов В.Ю., Соколов В.С., Куркин Ю.В.) Методы контроля качества взрывчатых веществ,готавливаемых на местах работ//Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл.- М.,1999.- С. 93-97.

Соколов В.С.(Хрущев Г.Н., Ветлужских В.П., Соколов В.С., Сеницын В.А. и др.) Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Изв. вузов. Горн. журн.-1999.-N 9/10.- С.10-13.

Стахеев Н.Л.(Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л.) Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999.- 279 с.

Сухов Р.И., Блинков О.Г. К вопросу создания шарошечных долот для конкретных условий бурения//Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл.- М.,1999.- С.59-62.

Сухов Р.И., Ярушин В.П., Блинков О.Г. Направление интенсификации бурения взрывных скважин//Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл. - М.,1999.- С.63- 68.

Сухов Р.И.(Блинков О.Г., Сухов Р.И., Андреев А.С.) Повышение качества эксплуатации шарошечных долот на карьерах Урала//Проблемы безопасности совершенствования горных работ (Мельниковские чтения) : Тез. докл. Международн. конф. Москва-Санкт-Петербург 11-17 сент. 1999 г. - Пермь,1999.- С.17-18.

Сухов Р.И., Ярушин В.П., Блинков О.Г.Результаты экспериментально-промышленных исследований по бурению скважин долотами с увеличенным шагом и вылетом породоразрушающих элементов // Международная конференция по буровзрывным работам,4 -я: Сб. докл.- М.,1999.- С.43-46.

Трощенко А.Н., Бахтурин Ю.А. Стабилизация технической эксплуатации карьерных автосамосвалов /ИГД УрО РАН.- Екатеринбург, 1999.-!!!!!!-Деп. в ВИНТИ N 2933-В99.

Усанов С.В. Проблема использования подрабатываемых территорий // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С.202-209.

Устинов С.Н. Геодинамика природно-техногенных процессов как новое научное направление // Геомеханика в горном деле : Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С.43-53.

Федоров В.А.(Мухаметшин А.М., Федоров В.А., Воробьева Л.С., Костин И.В., Яковлев М.В. Экспериментальные исследования сейсмического влияния взрывных работ при строительстве метро на городские инженерные сооружения // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ( Мельниковские чтения):Тез. докл. Международ. конф. Москва- Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь, 1999.- С.163-164.

Филиппова Н.А.(Борисков Ф.Ф., Гарифулин И.Ф., Макаранец Л.О., Филиппова Н.А.) Переработка медьсодержащих отходов обогащения и металлургии //Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли: Тез. докл. Москва, 24- 26 нояб. /РАН.Отд.геолог., геофиз., геохим. и горн. наук.- М.: ИПКОН РАН,1999.- С.69-70.

Хрущев Г.Н.(Синицын В.А., Ветлужских В.П., Хрущев Г.Н., Соколов В. С.) Исследование работоспособности порэмита и штатных ВВ // Изв. вузов. Горный журн. - 1999. - N 9/10.- С.5 - 9.

Хрущев Г.Н.(Маторин А.С., Хрущев Г.Н., Котяшев А.А., Попов В. Ю., Соколов В.С., Куркин Ю.В.) Методы контроля качества взрывчатых веществ,готавливаемых на местах работ //Международная конференция по буровзрывным работам,4-я: Сб. докл. - М., 1999.- С.93- 97.

Хрущев Г.Н., Ветлужских В.П., Соколов В.С., Синицын В.А. и др. Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Изв. вузов. Горн. журн.-1999.-N 9/10.- С.10-13.

Худяков С. В.(Зубков А. В., Зубков Ю. М., Смирнов О. Ю., Худяков С. В.)Напряженное состояние массива горных пород на Гайском и Сарановском

месторождениях // Геодинамика и напряженное состояние земных недр: Труды международ. конф. 4 – 7 окт.1999 г. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С. 395 – 397.

Худяков С.В. Разработка мощных крутопадающих рудных тел камерной системой в условиях высокого горного давления // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург,1999.- С. 166-169.

Худяков С. В. (Хачай О. А., Новгородова Е. Н. , Влох Н. П. , Худяков С. В.) Электромагнитный мониторинг миграции зон повышенной трещиноватости массива горных пород при техногенном воздействии // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ. конф./ ИГД СО РАН.- Новосибирск, 1999. – С.363 – 367.

Чайкина Г.М.(Яковлев В.Л., Чайкина Г.М., Конорев М.М.) Горная наука - экологическим проблемам //Урал: наука, экология /Институт пром. экологии УрО РАН. - Екатеринбург,1999.- С.146-157.

Чайкина Г.М., Обьедкова В.А. Особенности биологической рекультивации техногенных месторождений//Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва-Санкт-Петербург 11- 17 сент. 1999 г. - Пермь, 1999.- С.240-241.

Чайкина Г.М., Обьедкова В.А. Нормативное обеспечение проектирования рекультивации земель- фактор восстановления экологического равновесия в горно-рудных районах //Урал атомный, Урал промышленный: Международный экологический симпозиум,7-ой : Тез. докл. - Екатеринбург :Ин-т пром. экологии УрО РАН,1999.-С.173- 174.

Чайкина Г.М., Обьедкова В.А. Нормативное обеспечение экологически безопасного недропользования //Экологические проблемы промышленных районов: Тез. научно-техн. конф. - Екатеринбург: Изд. Дом «Урал-Принт», 1999.- С.42-43.

Чайкина Г.М., Обьедкова В.А. Совершенствование нормативной базы рекультивации земель //Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности:

Труды 4-ой Всерос. научно-практич. конф. с международн. участием, 16-18 июня 1999 г. Санкт-Петербург, Россия. - Санкт-Петербург,1999.-Т.2.- С. 492-494.

Чайкина Г.М., Обьедкова В.А. Современный аспект решения проблемы рекультивации земель, нарушенных горнопромышленными комплексами// Б.П.Колесников - выдающийся отечественный лесовод и эколог: Тез. докл. науч. конф. 7-8 дек.1999.- Екатеринбург: УрГУ,1999. -С.121.

Чайкина Г.М. Техногенный ландшафт - один из научных интересов чл.-кор. АН СССР Б.П.Колесникова // Б.П. Колесников - выдающийся отечественный лесовод и эколог: Тез. докл. науч. конф.7-8 дек.1999 г. - Екатеринбург: УрГУ, 1999.- С.120.

Шеменев В.Г.(Павлютенков В.М., Шеменев В.Г.) Водостойчивые взрывчатые вещества местного приготовления // Изв. вузов. Горн. журн. - 1999.- N 9/10.- С.13-18.

Шеменев В.Г.(Оборин В.В., Шеменев В.Г.) Вопросы экологии взрывных работ горнодобывающих предприятий// Экологические проблемы промышленных регионов: Тез. научно - техн. конф. "Уралэкология - Техноген'99." - Екатеринбург: Изд. Дом «Урал-Принт», 1999.- С. 37 - 38.

Шеменев В.Г.(Павлютенков В.М., Шеменев В.Г.) Гелеобразные взрывчатые вещества: технологические свойства,полученные в процессе заряжания//Физические проблемы взрывного разрушения массивов горных пород: Сб.трудов международн. конф. 7-11 сент.1998, г. Москва / Под ред. К.Н. Трубецкого, С.Д. Викторова.- М.: ИПКОН РАН,1999. - С.172-173.

Шеменев В.Г., Маторин А.С., Лебедкин Ю.М. Методика формирования рецептурного состава ВВВ и определения его основных взрывчатых характеристик// Теория и практика взрывного дела: Международн. конф."Взрывное дело-99":Сб. материалов/ МГГУ. - М.: Изд-во МГГУ,1999. - С.82-88.

Шеменев В.Г., Соколов В.С., Хрущев Г.Н., Синицын В.А. Опыт применения игданита на горных предприятиях Урала // Международная конференция по буровзрывным работам, 4-я: Сб. докл. - М., 1999.- С. 98-103.

Шеменев В.Г. Повышение эффективности горных работ на Качканарском ГОКе с использованием новых рецептур водосодержащих ВВ // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент. 1999 г. - Пермь, 1999.- С. 244-246.

Шеменев В.Г.(Воронцов И.В., Шеменев В.Г.) Применение сейсмического метода оптимизации параметров буровзрывных работ на Баженовском месторождении // Теория и практика взрывного дела: Международн. конф. "Взрывное дело-99": Сб. материалов / МГГУ. - М.: Изд-во МГГУ, 1999.- С. 271-273.

Шеменев В.Г.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Попов В.Ю., Шеменев В.Г., Синицын В.А.) Результаты приемочных испытаний гранэмита марки И-50 в условиях карьеров ОАО "Ураласбест" // Изв. вузов. Горн.журн. - 1999.- N 9/10.- С. 22-27.

Шеменев В.Г.(Андреев А.С., Дресвянников А.П., Котяшев А.А., Маторин А.С., Шеменев В.Г.) Технология приготовления порэмита на комбинате "Ураласбест" // Изв. вузов. Горн.журн.-1999.- N 9/10.- С. 18-22.

Шуплецов Ю.П., Зотеев О.В. Влияние структуры и деформационной неоднородности скального массива на его напряженное состояние // Геомеханика в горном деле: Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999.- С. 54-67.

Шуплецов Ю. П. , Зотеев О. В. О влиянии деформированной неоднородности массива горных пород на его исходное напряженное состояние // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ. конф. (4-7 октября 1999) / ИГД СО РАН. – Новосибирск: СО РАН, 1999.- С. 318-323.



Шуплецов Ю.П. Проблемы поддержания горных выработок на шахте "Молодежная"/Шуплецов Ю.П., Жеребко Л.Н., Шашкин В.Н., Аймбетов М.М., Куракбаев М.Ш., Третьяк А.В. // Горный журнал.-1999.- № 3.- С.58-61.

Яковлев А.В. Спутниковая навигационная система как средство прогнозирования деформаций бортов карьеров // Геомеханика в горном деле : Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург, 1999. - С. 126-128.

Яковлев В.Л., Зубков А.В., Волков Ю.В., Славиковский О.В. Восходящая отработка месторождений - путь к эффективному повышению извлечения минерального сырья // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли : Тез. докл. Москва, 24-26 ноября. / РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн. наук. - М.: ИПКОН РАН, 1999.- С.20-21.

Яковлев В.Л., Чайкина Г.М., Конорев М.М. Горная наука - экологическим проблемам //Урал: наука, экология /Институт пром. экологии УрО РАН .- Екатеринбург, 1999.- С.146-157.

Яковлев В.Л. Некоторые результаты и перспективы развития теории и практики открытых горных разработок// Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.- С.12-13.

Яковлев В. Л., Мухаметшин А. М. Комплекс геофизических методов контроля напряженно-деформированного состояния участков массива // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ. конф. (4-7 октября 1999)/ ИГД СО РАН.- Новосибирск: СО РАН, 1999.- С. 256-260.

Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев М.Г., Артемьев Э.П. Новые подходы к поэтапному проектированию и отработке глубоких карьеров //Открытые горные работы : Науч.- техн. спец.журн.-1999.- Пилот.номер. - С.57-59.

Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г. О стратегии и методах формирования карьерного пространства в условиях рынка // Геотехнология на рубеже XXI века: Материалы научно - практич. конф. -Новосибирск: ИГД СО РАН, 1999.-С.49-50.

Яковлев В.Л. О стратегии и методах формирования карьерного пространства в условиях рынка //Пятый (XXV1) Уральский горнопромышленный съезд: [ Сокр. доклады и выступления:20-25 июня 1999 г. г. Оренбург] - Оренбург,1999. - С.92-97.

Яковлев В.Л., Куклин И.С. Основные тенденции и особенности развития железорудной промышленности России в условиях рыночной экономики. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999.- 43 с.

Яковлев В.Л., Бурыкин С.И., Стахеев Н.Л. Основы стратегии освоения минеральных ресурсов Урала.- Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 1999. -279 с.

Яковлев В.Л. От надежд к воспоминаниям. - Екатеринбург: ИГД УрО РАН,1999. - 137 с.

Яковлев В.Л. Развитие работ в области проектирования параметров техники и технологии карьеров//Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения): Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11- 17 сент. 1999 г. - Пермь,1999.- С.259-261.

Яковлев В.Л. Рекомендации науки по путям выхода горной промышленности Урала на мировой уровень / Пятый (XXVI) Уральский горнопромышленный съезд:[Сокр.доклады и выступления:20-25 июня 1999 г. г.Оренбург] - Оренбург,1999. - С.31-34.

Яковлев В.Л., Артемьев Э.П., Рождественский В.Н. Снижение деформаций массива при массовых взрывах// Геотехнология на рубеже ХХ1 века: Материалы научно-практич. конф. - Новосибирск: ИГД СО РАН 1999.-С. 29-30.

Яковлев В.Л., Бурыкин С.И. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы металлургической промышленности Урала// Уральская металлургия на рубеже тысячелетий: Международ. научно - техн. конф.: Тез. докл.- Челябинск: Изд-во ЮУрГУ,1999.-С. 7- 9.

Яковлев В.Л., Зубков А.В., Саканцев Г.Г., Саканцев М.Г. Стратегия формирования карьерного пространства // Юбилейная научная сессия по развитию новых направлений и технологий освоения недр Земли :Тез.докл.Москва,24-26

ноября/РАН. Отд. геол., геофиз., геохим. и горн. наук.- М.: ИПКОН РАН,1999.- С.57.

Яковлев М.В.(Мухаметшин А. М., Воробьева Л. С., Яковлев М. В.) Оценка сейсмического воздействия массовых взрывов на устойчивость подземных горных выработок // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: Труды международ.конф. (4-7 октября 1999)/ИГД СО РАН.- Новосибирск: СО РАН, 1999. – С. 428 – 432.

Яковлев М.В.(Мухаметшин А. М., Яковлев М.В.) Решение геомеханической задачи локального контроля с помощью комплексных геофизических исследований//Горный информ.-аналит. бюлл.-1999.- N 6. -С.162-167.

Яковлев М.В.(Воробьева Л.С., Мухаметшин А.М., Яковлев М.В.) Сейсмическая безопасность жилых зданий и сооружений от взрывных работ на действующих предприятиях в условиях городской застройки // Изв.вузов. Горн. журн.-1999.- N 9/10.- С.99-109.

Яковлев М.В.(Мухаметшин А.М., Федоров В.А., Воробьева Л.С., Костин И.В., Яковлев М.В. Экспериментальные исследования сейсмического влияния взрывных работ при строительстве метро на городские инженерные сооружения // Проблемы безопасности и совершенствования горных работ (Мельниковские чтения) : Тез. докл. Международ. конф. Москва - Санкт-Петербург 11-17 сент.1999 г. - Пермь,1999.- С.163 -164.

Ярушин В.П.(Сухов Р.И., Ярушин В.П., Блинков О.Г.) Направление интенсификации бурения взрывных скважин//Международная конференция по буровзрывным работам,4-я:Сб.докл. -М.,1999.-С.63- 68.

Ярушин В.П.(Сухов Р.И., Ярушин В.П., Блинков О.Г.) Результаты экспериментально-промышленных исследований по бурению скважин долотами с увеличенным шагом и вылетом породоразрушающих элементов // Международная конференция по буровзрывным работам,4- я: Сб. докл.- М.,1999. - С. 43-46.