

ПЕЧАТНЫЕ РАБОТЫ 2005 ГОДА

*** Статьи не вошли в список работ по году выхода в свет

Аленичев В. М., Суханов В. И. Концепция формирования карьерного пространства с использованием информационной технологии // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 9. – С. 197 – 201.

Аленичев В. М., Суханов В. И. Оценка точности расчета объемов полезного ископаемого на погоризонтных планах // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 232 – 236.

Балек А. Е. Обеспечение устойчивости горных выработок путем регулирования подвижек консолидированных породных блоков // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 200 – 210.

Балек А. Е. Управление напряженно-деформированным состоянием скального массива путем регулируемых подвижек консолидированных геоблоков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 164 – 170.

Балек А. Е. Устойчивость подземных выработок в условиях взаимных подвижек геоблоков скального массива //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 92– 107. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Бахтурин Ю. А., Попов В. Ю. Методическое обеспечение экспертизы промышленной безопасности карьерного железнодорожного транспорта // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 57 – 64.

Бахтурин Ю. А., Аверкин В. В. Обоснование провозной способности схем путевого развития карьерного железнодорожного транспорта с применением имитационной модели // Проблемы карьерного транспорта: Материа-

лы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 52 – 57.

Башмаков С. Н. (Голубев В. А., Комаров А. А., Тархова Н. И., Башмаков С. Н., Кирьянов А. С.) Опыт создания и эффективность внедрения на горных предприятиях передвижных блочно-модульных комплектных распределительных устройств с вакуумной коммутационной аппаратурой // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 60 – 63.

Башмаков С. Н. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 284 – 287.

Башмаков С. Н. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Энергоанализ и энергоэффективность. – 2005. - № 1. – С. 26 – 28.

Берсенев В. А. Транспорт при доработке глубоких карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 64 – 69.

Бирючев И. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

***Бирючев И. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Бодин В. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Мониторинг и прогноз техногенной сейсмичности в г. Нижнем Тагиле // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели

очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 53 – 57.

***Бодин В. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Бодин В. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Мониторинг и прогноз техногенной сейсмичности в г. Нижнем Тагиле // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 53 – 57.

Боликов В. Е. (Бульчев Н. С., Боликов В. Е.) Обеспечение устойчивости горных выработок на рудных шахтах //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 53– 59. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Боликов В. Е. Основные проблемы обеспечения устойчивости выработок в шахтном и подземном строительстве // Изв. Вузов. Горный журнал. – 2005. - № 4. – С. 60 – 66.

Боликов В. Е., Сашурин А. Д. Проблема обеспечения устойчивости подземных сооружений в сложных условиях // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 160 – 163.

Борисков Ф. Ф. (Хлопецкая Н. Ю., Борисков Ф. Ф.) Биохимический метод обезвреживания хвостов кучного выщелачивания золота // Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья: материалы 10-й международ. Научно-техн. Конф. 16 – 21 мая 2005 г. – Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2005. – С. 128 – 130.

Борисков Ф. Ф., Чаденко А. В.Извлечение водоминерального сырья – жидких руд из лежалых пиритных хвостов Учалинского ГОКа импульсной электрогидравлической обработкой // Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья: материалы 10-й международ. Научно-техн. Конф. 16 – 21 мая 2005 г. – Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2005. – С. 45 – 50.

Борисков Ф. Ф., Алексеев В. Д. Импульсные и автогенные методы переработки сырья. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – 150 с.

Борисков Ф. Ф., Хлопецкая Н. Ю. Использование биохимического метода обезвреживания цианидных стоков // Конгресс обогатителей стран СНГ, V-й: Сборник материалов. Т.IV/ Моск. гос. ин-т стали и сплавов. – М.: Альтекс, 2005. – С. 83 – 85.

Борисков Ф. Ф. Повышение эффективности переработки минерального сырья воздействием на него электрических импульсов, генерируемых электродными системами «сырье-электроды» // Конгресс обогатителей стран СНГ, V-й: Сборник материалов. Т.IV/ Моск. гос. ин-т стали и сплавов. – М.: Альтекс, 2005. – С.95 – 97.

Борисков Ф. Ф. Повышение эффективности переработки руд импульсным магнито - механическим измельчением // Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья: материалы 10-й международ. Научно-техн. Конф. 16 – 21 мая 2005 г. – Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2005. – С. 77 – 82.

Бурыкин С. И. Использование автотранспорта на разрезе ОАО «Междуречье» // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 71 – 73.

Бурыкин С. И. Продолжительность периодов преобразования горного производства в условиях рыночной экономики // Горный журнал. – 2005. - № 11. – С. 66 – 67.

Ведерников А. С. (Мухаметшин А. М., Камалдинова И. Р., Ведерников А. С., Панфилов С. С., ... Яковлев М. В. и др.) Геоинформационная система для регистрации и оценки сейсмического влияния промышленных взрывов на объекты окружающей горнодобывающее предприятие инфраструктуры // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 86 – 91.

Ведерников А. С. (Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Ведерников А. С., Панфилов С. С. Анисимов В. М.) Контроль сохранности подрабатываемых городских сооружений при подземных взрывах // Инже-

нерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 121 – 124.

Ведерников А. С. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Применение сейсмометрии в задачах определения трещиноватости // Структура, вещество, и история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Информационные материалы 14-й научной конференции. – Сыктывкар: Геопринт, 2005. – С. 58 – 60.

Ведерников А. С., Панфилов С. С. Применение сейсмометрии для решения инженерно-строительных задач // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 171 – 174.

Ведерников А. С. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Результаты применения сейсмометрии в задачах определения трещиноватости инженерных сооружений // Геомодель – 2005: Тезисы докл. VII –ой международ. научно-практ. конф. – Геленджик, 2005. – С. 103 – 104.

Витязев О. В.(Яковлев В. Л., Витязев О. В.) Новая система СЦБ управления движением железнодорожного транспорта угольных карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 229 – 233.

Витязев О. В.(Яковлев В.Л., Витязев О. В.) Основные аспекты развития силы тяги поездов при отработке глубоких карьеров // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 80 – 83.

*** Витязев О. В. (Яковлев В. Л., Витязев О. В.) Основные направления энергосбережения на карьерном железнодорожном транспорте // Горный журнал. – 2004. - № 10. – С.66 – 68.

Витязев О. В. (Яковлев В. Л., Витязев О. В.) Развитие тяги поездов и снижение энергопотребления при отработке угольных разрезов с примени-

ем железнодорожного транспорта // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 234–238.

Витязев О. В. Специфика организации движения поездов при отработке глубоких горизонтов карьеров // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 83 – 86.

Волков Ю. В., Соколов И. В. Выбор комплексов самоходного технологического оборудования // Изв. Вузов. Горный журнал. – 2005. - № 2. – С. 3 – 6.

Волков Ю. В., Соколов И. В. Комбинированная геотехнология разработки меднорудных месторождений Урала // Изв. вузов. Горный журнал. – 2005. - № 1. – С. 12 – 16.

Волков Ю. В., Соколов И. В. Оценка рисков при реализации проектов освоения месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 9. – С. 232 – 234.

Волков Ю. В., Соколов И. В., Смирнов А. А. Подземная геотехнология освоения меднорудных месторождений Урала // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 270 – 274.

Ворошилов А. Г. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238 – 246.

Ворошилов А. Г. (Тарасов П. И., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Лобанов С. В., Неволин В. М.) Обзор конструктивных схем гусеничных самосвалов для карьеров Якутии // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 195– 201.

Ворошилов А. Г. (Яковлев В. Л. Тарасов П. И., Лобанов С. В. Глебов А. В. Фурин В. О., Ворошилов А. Г.) Технологическая целесообразность при-

менения углубочных комплексов на глубоких карьерах Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 163 – 168.

Гальянов А. В. Гносеологические аспекты развития горных наук // Изв. вузов. Горный журнал. – 2005. - № 1. – С. 125 – 128.

Гальянов А. В. (Яковлев В. Л., Гальянов А. В.) Железорудная база Урала // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 5. – С. 3 – 8.

Гальянов А. В., Гордеев В. А. Применение вероятностных схем к задачам из практики горного дела: Учебно-научное издание. – Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2005. – 157 с.

Гальянов А. В. (Яковлев В. Л., Гальянов А. В.) Сырьевая база черной металлургии: состояние, проблемы, перспективы // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 1. – С. 3 – 6.

Гальянов А. В. (Яковлев В. Л., Гальянов А. В.) Сырьевая база черной металлургии России: состояние, проблемы, прогноз // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 3. – С. 11 – 18.

Гаранина И. А. (Чайкина Г. М., Обьедкова В. А., Гаранина И. А., Прибылев В. И.) Экосистемы техногенных месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 105 – 108.

Глебов А. В. (Акишев А. Н. Бахтин В. А., Бабаскин С. Л. Глебов А. В., Тарасов П. И.) Перспективы использования гусеничных транспортных средств при отработке глубоких кимберлитовых карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 36 – 44.

Глебов А. В. (Яковлев В. Л., Столяров В. Ф., Глебов А. В.) Развитие методов исследований по проблеме карьерного транспорта // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 228 – 237.

Глебов А. В. (Яковлев В. Л. Тарасов П. И., Лобанов С. В. Глебов А. В. Фурин В. О., Ворошилов А. Г.) Технологическая целесообразность применения углубочных комплексов на глубоких карьерах Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 163 – 168.

Голубев В. А., Комаров А. А., Тархова Н. И., Башмаков С. Н., Кирьянов А. С. Опыт создания и эффективность внедрения на горных предприятиях передвижных блочно-модульных комплектных распределительных устройств с вакуумной коммутационной аппаратурой // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 60 – 63.

Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С. Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 284 – 287.

Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С. Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Энергоанализ и энергоэффективность. – 2005. - № 1. – С. 26 – 28.

Голубев В. А. Электропотребление буровых станков и пути его снижения на карьерах // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов междунар. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 53 – 63.

Голубев В. А. Энергоемкость бурения взрывных скважин на карьерах и пути ее снижения // Энергоанализ и энергоэффективность. – 2005. - № 2. – С. 46 – 49.

Далатказин Т. Ш. Влияние современной геодинамики на экологическую обстановку // Геомеханика в горном деле: Материалы международной конференции. 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 318 – 320.

Далатказин Т. Ш. Диагностика современной геодинамической активности горного массива при строительстве и эксплуатации ответственных объектов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 11. – С. 120 – 123.

Дорошенко В. И. (Шуплецов Ю. П., Дорошенко В. И., Аксенов А. А., Ломакин В. С. Рассказов И. Ю., Шадрин М. А.) Обоснование классификационных критериев динамических явлений при подземной разработке полезных ископаемых // Горный журнал. – 2005. - № 6. – 18 – 22.

Драсков В. П. Мониторинг деформационных процессов в подработанном борту Меднорудянского карьера // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 193 – 200.

Ермаков Н. И. (Яковлев А. В., Тагильцев С. Н., Ермаков Н. И.) Геодинамические индикаторы в прибортовом массиве Главного карьера Качканарского ГОКа // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 44 – 53.

Ермаков Н. И. (Яковлев А. В., Ермаков Н. И.) Динамические сдвиговые деформации в прибортовом массиве сейсмического района Прибайкалья // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: сб. докл. междунар. совещ. Ч. 1 / ГИ КНЦ РАН. - Апатиты, 2004. – С. 208 – 213.

Ермаков Н. И. Инициированные тектонические деформации, как причина разрушения подработанной толщи пород // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 150 – 156.

Ермаков Н. И. (Яковлев А. В., Ермаков Н. И., Сеницын В. А.) Методика и результаты районирования массива во взрывных блоках на карьерах

ОАО «Качканарский ГОК «Ванадий» // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов международ. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.171 – 183.

Ермаков Н. И. (Яковлев А. В., Сеницын В. А., Ермаков Н. И.) Оценка зон трещиноватости в прибортовом массиве по комплексу геофизических и гидрогеологических параметров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 7. – С. 122 – 129.

Ермаков Н. И. (Яковлев А. В., Ермаков Н. И.) Посттектонические деформации в прибортовых массивах рудных карьеров // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 69 – 77.

Ермаков Н. И. (Юмагужин А. Р., Ермаков Н. И., Бычков Г. В.) Природные геомеханические условия на Першинском месторождении черных мраморов // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 96 – 102.

Ермаков Н. И. (Волкодаева М. С., Ермаков Н. И., Тагильцев С. Н., Яковлев А. В.) Реконструкция полей напряжений на основе изучения тектонических структур в главном карьере Качканарского ГОКа // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 38 – 44.

Журавлев А. Г. (Тарасов П. И., Фефелов Е. В., Журавлев А. Г.) Анализ методов учета и нормирования расхода топлива карьерными автосамосвалами // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.190 – 195.

Журавлев А. Г. (Тарасов П. И., Журавлев А. Г.) Методика определения топливной экономичности карьерных автосамосвалов // Изв. Вузов Горный журнал. – 2005. - № 3. – С. 6 – 11.

Журавлев А. Г. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238 – 246.

Журавлев А. Г. (Тарасов П. И., Журавлев А. Г.) О создании комбинированных энергосиловых установок для карьерных автосамосвалов // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 183 – 186.

Журавлев А. Г. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Тарасов А. П.) Пути снижения расхода дизельного топлива автотранспортом в условиях карьеров Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 157 – 162.

***Завьялов Б. М., Сафьянов В. И. Опыт применения гранулита игданит на подземных предприятиях // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Международ. науч. конф. 9 – 14 сент. 2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 210 – 211.

Замятин А. Л. (Мельник В. В., Замятин А. Л.) Исследование и создание геолого-структурной и геомеханической модели участка недропользования // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 4. – С. 226 – 230.

Замятин А. Л. Исследование состояния приконтурного массива в горных выработках // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 187 – 193.

Зотеев О. В. (Аксенов А. А., Вандышев А. М., Зотеев О. В., Феклистов Ю. Г.) Геомеханическое обоснование параметров столбовой системы разра-

ботки //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 140– 148. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Зотеев О. В. (Зотеев В. Г., Зотеев О. В., Тарасов Е. Б.) Методика построения поверхностей скольжения при расчете устойчивости ограждающих дамб накопителей жидких промышленных отходов // Изв. Вузов. Горный журнал. – 2005. - № 3. – С. 33 – 38.

Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В. Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

Зубков А. В. (Шуплецов Ю. П., Зубков А. В.) Лаборатории геодинамики и горного давления 45 лет //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 13 – 17. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

***Зубков А. В., Липин Я. И., Бодин В. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В. Мониторинг и прогноз техногенной сейсмичности в г. Нижнем Тагиле // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 53 – 57.

Зубков А. В. Связь геодинамических событий в литосфере с солнечной активностью //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 68 – 74. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Зубков А. В. (Потебенко Ю. Н., Дядюхин В. Ф., Липин Я. И., Зубков А. В., Зубков Ю. М., Худяков С. В., Криницын Р. В.) Совершенствование управления налегающими толщами при выемке слепых мощных залежей // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 148 – 154.

Зубков Ю. М. (Потебенко Ю. Н., Дядюхин В. Ф., Липин Я. И., Зубков А. В., Зубков Ю. М., Худяков С. В., Криницын Р. В.) Совершенствование управления налегающими толщами при выемке слепых мощных залежей // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 148 – 154.

***Кадыкова Т. В. (Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Анисимов В. М., Ведерников А. С., Кадыкова Т. В., Панфилов С. С., Яковлев М. В.) К вопросу оценки сейсмического воздействия взрывных работ горного производства на инженерные сооружения // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 180 – 187.

Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С. Применение сейсмометрии в задачах определения трещиноватости // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Информационные материалы 14-й научной конференции. – Сыктывкар: Геопринт, 2005. – С. 58 – 60.

Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С. Результаты применения сейсмометрии в задачах определения трещиноватости инженерных сооружений // Геомодель – 2005: Тезисы докл. VII –ой международ. научно-практ. конф. – Геленджик, 2005. – С. 103 – 104.

Кадыкова Т. В. Целесообразность решения задач теоретической механики при сейсмометрических исследованиях строительных конструкций // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 7. – С. 107 – 110.

Камалдинова И. Р. (Мухаметшин А. М., Камалдинова И. Р., Ведерников А. С., Панфилов С. С., ... Яковлев М. В. и др.) Геоинформационная система для регистрации и оценки сейсмического влияния промышленных взрывов на объекты окружающей горнодобывающее предприятие инфра-

структуры // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 86 – 91.

Кантемиров В. Д., Чиркин А. А. Анализ состояния и направления модернизации парка технологического автотранспорта на железорудных карьерах // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.121 – 127.

Кашкаров А. А. , Пономарев Е. И. К обоснованию необходимости разработки средств трансформации геофизических диагностических параметров горных породы массивов в отчетные геомеханические и гидрогеологические // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 5. – С. 46–50.

*** Кашкаров А. А., Пономарев Е. И. О необходимости коренного пересмотра методологии комплексного изучения при освоении горных массивов природных и техногенных комплексов // Маркшейдерия и недропользование. – 2004. - № 4. – С. 49 – 51.

Кашкаров А. А., Пономарев Е. И. О результатах совместного изучения геомеханических и геоэлектрических параметров горных работ в лабораторных условиях // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 2. – С. 55 – 57.

Каюмова А. Н. Обоснование параметров бортов карьеров с учетом фактора камнепада // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 327 – 334.

Комаров А. А. (Голубев В. А., Комаров А. А., Тархова Н. И., Башмаков С. Н., Кирьянов А. С.) Опыт создания и эффективность внедрения на горных предприятиях передвижных блочно-модульных комплектных распределительных устройств с вакуумной коммутационной аппаратурой // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 60 –63.

Комаров А. А. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 284 – 287.

Комаров А. А. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Энергоанализ и энергоэффективность. – 2005. - № 1. – С. 26 – 28.

Конорев М. М., Нестеренко Г. Ф. К вопросу снижения негативного воздействия на окружающую среду массовых взрывов в карьерах // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 109 – 113.

***Котяшев А. А., Маторин А. С., Шеменев В. Г. Схемы доставки взрывчатых материалов на горнодобывающие предприятия // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Международ. науч. конф. 9 – 14 сент. 2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 205 – 208.

Креницын Р. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Креницын Р. В.) Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

***Креницын Р. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Бодин В. В., Бирючев И. В., Креницын Р. В.) Мониторинг и прогноз техногенной сейсмичности в г. Нижнем Тагиле // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 53 – 57.

Креницын Р. В. (Потебенко Ю. Н., Дядюхин В. Ф., Липин Я. И., Зубков А. В., Зубков Ю. М., Худяков С. В., Креницын Р. В.) Совершенствование

управления налегающими толщами при выемке слепых мощных залежей // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 148 – 154.

Липин Я. И. (Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

***Липин Я. И. (Зубков А. В., Липин Я. И., Бодин В. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Мониторинг и прогноз техногенной сейсмичности в г. Нижнем Тагиле // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 53 – 57.

Липин Я. И. (Потебенко Ю. Н., Дядюхин В. Ф., Липин Я. И., Зубков А. В., Зубков Ю. М., Худяков С. В., Криницын Р. В.) Совершенствование управления налегающими толщами при выемке слепых мощных залежей // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 148 – 154.

Маторин А. С., Ермолаев А. И., Меньшиков П. В. Работоспособность водосодержащих взрывчатых веществ // Изв. Вузов. Горный журнал. – 2005. - № 4. – С. 109 – 112.

***Маторин А. С. (Котяшев А. А., Маторин А. С., Шеменев В. Г.) Схемы доставки взрывчатых материалов на горнодобывающие предприятия // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Международ. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 205 – 208.

Мельник В. В., Замятин А. Л. Исследование и создание геолого-структурной и геомеханической модели участка недропользования // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 4. – С. 226 – 230.

Меньшиков П. В.(Маторин А. С., Ермолаев А. И., Меньшиков П. В.)
Работоспособность водосодержащих взрывчатых веществ // Изв. Вузов. Гор-
ный журнал. – 2005. - № 4. – С. 109 – 112.

Мухаметшин А. М., Яковлев М. В., Яковлев А. М., Кузьменко Б. Б.,
Кузьменко И. Б. Автоматизированный комплекс как геоинформационная си-
стема // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ.
конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. –
С.174 – 176.

Мухаметшин А. М. Аналитическая оценка качества крепления анкер-
ной крепи // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - №
6. – С. 111 – 113.

Мухаметшин А. М., Камалдинова И. Р., Ведерников А. С., Панфилов С.
С., ... Яковлев М. В. и др. Геоинформационная система для регистрации и
оценки сейсмического влияния промышленных взрывов на объекты окружа-
ющей горнодобывающее предприятие инфраструктуры // Горный информа-
ционно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 86 – 91.

***Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Анисимов В.
М., Ведерников А. С., Кадыкова Т. В., Панфилов С. С., Яковлев М. В. К во-
просу оценки сейсмического воздействия взрывных работ горного производ-
ства на инженерные сооружения // Техногенная сейсмичность при горных
работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. со-
вещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного цен-
тра, 2004. – С. 180 – 187.

Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Ведерников А. С.,
Панфилов С. С. Анисимов В. М. Контроль сохранности подрабатываемых
городских сооружений при подземных взрывах // Инженерная геофизика-
2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология»,
ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 121 – 124.

Мухаметшин А. М., Скоробогатов С. М. Оперативный сейсмометриче-
ский метод неразрушающего контроля многомерных конструкций из бетона

и железобетона // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 111 – 114.

Мухаметшин А. М., Петряев В. Е., Курдяев А. Л. Оптимизация комплексных геофизических исследований при решении инженерно-геологических задач в городских условиях// Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С.34 – 36.

Мухаметшин А. М. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Применение сейсмометрии в задачах определения трещиноватости // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Информационные материалы 14-й научной конференции. – Сыктывкар: Геопринт, 2005. – С. 58 – 60.

***Мухаметшин А. М. Прогноз удароопасности локального участка горного массива в оперативном режиме // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 101 – 104.

Мухаметшин А. М. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Результаты применения сейсмометрии в задачах определения трещиноватости инженерных сооружений // Геомодель – 2005: Тезисы докл. VII –ой международ. научно-практ. конф. – Геленджик, 2005. – С. 103 – 104.

Нестеренко Г. Ф. (Конорев М. М., Нестеренко Г. Ф.) К вопросу снижения негативного воздействия на окружающую среду массовых взрывов в карьерах // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 109 – 113.

*** Обьедкова В. А. (Чайкина Г. М., Обьедкова В. А.) Предпроектные исследования по рекультивации земель, нарушенных при разработке полиме-

таллических месторождений Оренбургской области // Маркшейдерия и недропользование. – 2004. - № 4. – С. 62 – 65.

***Объедкова В. А. (Чайкина Г. М., Объедкова В. А.) Техногенные образования и технология их рекультивации // Биологическая рекультивация нарушенных земель: материалы Международного совещания 3 – 7 июня 2002 г./ УрО РАН. Ботанический сад. – Екатеринбург, 2003. – С. 536 – 542.

Объедкова В. А (Чайкина Г. М., Объедкова В. А., Гаранина И. А., Прибылев В. И.) Экосистемы техногенных месторождений // Горный информационно- аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 105 – 108.

Павлов А. И. (Яковлев В. Л., Сухорученков А. И., Павлов А. И., Евсин В. Г.) Современное состояние и перспективы развития железорудной промышленности России до 2015 года // Техничко-экономические показатели горных предприятий за 1990 – 2004 гг. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 3 – 58.

***Павлютенков В. М., Шеменев В. Г., Маторин А. С., Сеницын В. А. Технологические свойства гелеобразных и эмульсионных взрывчатых веществ // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Международ. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 202 – 205.

Панжин А.А. Диагностика геомеханического состояния породного массива на различных масштабных уровнях геодезическими методами // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 29 – 38.

Панжин А. А. (Голубко Б. П., Панжин А. А.) Маркшейдерские работы при разработке месторождений открытым способом: Учеб. пособие. - Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2005. – 154 с.

Панжин А. А. Роль тектонических нарушений в процессе сдвижения на рудниках Высокогорского ГОКа // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 4. – С. 131 – 136.

Панжина Н. А. Дискретный характер проявления сдвижения на предприятиях Высокогорского ГОКа // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 75 – 78.

Панжина Н. А. Параметры дискретности деформирования иерархически блочного массива // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 78 – 88.

Панфилов С. С. (Мухаметшин А. М., Камалдинова И. Р., Ведерников А. С., Панфилов С. С., ... Яковлев М. В. и др.) Геоинформационная система для регистрации и оценки сейсмического влияния промышленных взрывов на объекты окружающей горнодобывающее предприятие инфраструктуры // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 86 – 91.

Панфилов С. С. (Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Ведерников А. С., Панфилов С. С. Анисимов В. М.) Контроль сохранности подрабатываемых городских сооружений при подземных взрывах // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 121 – 124.

Панфилов С. С. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Применение сейсмометрии в задачах определения трещиноватости // Структура, вещество, история литосферы Тимано-Североуральского сегмента: Информационные материалы 14-й научной конференции. – Сыктывкар: Геопринт, 2005. – С. 58 – 60.

Панфилов С. С. (Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Применение сейсмометрии для решения инженерно-строительных задач // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С. 171 – 174.

Панфилов С. С. (Кадыкова Т. В., Мухаметшин А. М., Ведерников А. С., Панфилов С. С.) Результаты применения сейсмометрии в задачах определения трещиноватости инженерных сооружений // Геомодель – 2005: Тезисы

докл. VII –ой междуна­род. научно-практ. конф. – Геленджик, 2005. – С. 103 – 104.

Попов В. Ю. (Бахтурин Ю. А., Попов В. Ю.) Методическое обеспечение экспертизы промышленной безопасности карьерного железнодорожного транспорта // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 57 – 64.

Прибылев В. И. (Чайкина Г. М., Обьедкова В. А., Гаранина И. А., Прибылев В. И.) Экосистемы техногенных месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 105 – 108.

Пустуев А. Л. Современные методы маркшейдерского контроля за положением высотных объектов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 66 – 68.

Пучков Я. М. (Шеменев В. Г., Пучков Я. М.) Основные направления совершенствования взрывных работ на карьерах // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов междуна­род. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 184 – 190.

Рождественский В. Н. Основные направления качественной подготовки горной массы взрывом на современных глубоких карьерах // Изв. вузов. Горный журнал. – 2005. - № 1. – С. 66 – 72.

Рождественский В. Н. Повышение производительности работы погрузочно-транспортного оборудования при разработке крупноблочных пород на глубоких карьерах // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 158 – 163.

Ручкин В. И. Мониторинг за геодинамической активностью и развитием процесса сдвижения горных пород на Естюнинском месторождении // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 5. – С. 67 – 70.

Рыбак С. А. Геомеханические особенности строительства стволов в тектонически напряженном горном массиве // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 210 – 216.

Рыбак С. А. Обеспечение устойчивости вертикальных шахтных стволов в тектонически напряженном горном массиве // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 149 – 152.

Сашурин А. Д. Диагностика и мониторинг аварийных участков трассы проектируемых, строящихся и эксплуатируемых нефтегазопроводов // Химическая техника. – 2005. - № 6. – С. 28 – 31.

Сашурин А. Д. Истоки и пути предотвращения природно-техногенных катастроф в сфере недропользования // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 242 – 247.

Сашурин А. Д. Перспективы развития исследований по проблеме предотвращения техногенных катастроф в сфере недропользования //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 59–68. – Сб. науч. Трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Сашурин А. Д. (Боликов В. Е., Сашурин А. Д.) Проблема обеспечения устойчивости подземных сооружений в сложных условиях // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 160 – 163.

Сашурин А. Д. Становление и развитие уральской школы геомехаников //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 3 – 12. – Сб. науч. Трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Синицын В. А. Влияние кусковатости взорванной массы на производительность карьерного транспорта // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 163– 167.

Синицын В. А. (Яковлев А. В., Ермаков Н. И., Синицын В. А.) Методика и результаты районирования массива во взрывных блоках на карьерах ОАО «Качканарский ГОК «Ванадий» // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов международ. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.171 – 183.

Синицын В. А. (Яковлев А. В., Синицын В. А., Ермаков Н. И.) Оценка зон трещиноватости в прибортовом массиве по комплексу геофизических и гидрогеологических параметров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 7. – С. 122 – 129.

***Синицын В. А.(Павлютенков В. М., Шеменев В. Г., Маторин А. С., Синицын В. А.) Технологические свойства гелеобразных и эмульсионных взрывчатых веществ // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Международ. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 202 – 205.

Смирнов А. А. (Аглюков Х. И., Гобов Н. В., Смирнов А. А.) К вопросу об ущербе от потерь минерального сырья // Изв. вузов. Горный журнал. – 2005. - № 1. – С. 42 – 45.

Смирнов А. А. (Волков Ю. В., Соколов И. В., Смирнов А. А.) Подземная геотехнология освоения меднорудных месторождений Урала // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 270 – 274.

Смирнов О. Ю. (Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

Соколов И. В. (Волков Ю. В., Соколов И. В., Смирнов А. А.) Подземная геотехнология освоения меднорудных месторождений Урала // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 270 – 274.

Соколов И. В. (Волков Ю. В., Соколов И. В.) Комбинированная геотехнология разработки меднорудных месторождений Урала // Изв. вузов. Горный журнал. – 2005. - № 1. – С. 12 – 16.

Соколов И. В. (Волков Ю. В., Соколов И. В.) Оценка рисков при реализации проектов освоения месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 9. – С. 232 – 234.

Столяров В. Ф. (Яковлев В. Л., Столяров В. Ф.) О новых методах формирования транспортных систем карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 19 – 21.

Столяров В. Ф. (Яковлев В. Л., Столяров В. Ф., Глебов А. В.) Развитие методов исследований по проблеме карьерного транспорта // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 228 – 237.

Столяров В. Ф. Роль терминологии в развитии горных наук // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 170 – 179.

Сухов Р. И., Контеев О. Ю. Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов международ. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 32 – 53.

Тарасов А. П. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238–246.

Тарасов А. П. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Тарасов А. П.) Пути снижения расхода дизельного топлива автотранспортом в условиях карьеров Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения место-

рождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 157 – 162.

Тарасов П. И., Фефелов Е. В., Журавлев А. Г. Анализ методов учета и нормирования расхода топлива карьерными автосамосвалами // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.190 – 195.

Тарасов П. И., Гурьянов Ю. А. Диагностика состояния механизмов по параметрам работающих масел //Горная промышленность. – 2005. - № 1. – С. 57 – 61.

Тарасов П. И., Журавлев А. Г. Методика определения топливной экономичности карьерных автосамосвалов // Изв. Вузов Горный журнал. – 2005. - № 3. – С. 6 – 11.

Тарасов П. И. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238 – 246.

Тарасов П. И., Журавлев А. Г. О создании комбинированных энерго-силовых установок для карьерных автосамосвалов // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 183–186.

Тарасов П. И., Фурин В. О., Ворошилов А.Г., Лобанов С. В., Неволин В. М. Обзор конструктивных схем гусеничных самосвалов для карьеров Якутии // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 195– 201.

Тарасов П. И. (Акишев А. Н. Бахтин В. А., Бабаскин С. Л. Глебов А. В., Тарасов П. И.) Перспективы использования гусеничных транспортных средств при отработке глубоких кимберлитовых карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 36 – 44.

Тарасов П. И. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Тарасов А. П.) Пути снижения расхода дизельного топлива автотранспортом в условиях карьеров Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 157 – 162.

Тарасов А. П. (Горшков Э. В., Тарасов П. И.) Совершенствование и развитие отечественного дизель-троллейвозного транспорта // Горное оборудование и электромеханика. – 2005. - № 4. – С. 36 – 40.

Тарасов П. И. (Яковлев В. Л. Тарасов П. И., Лобанов С. В. Глебов А. В. Фурин В. О. , Ворошилов А. Г.) Технологическая целесообразность применения углубочных комплексов на глубоких карьерах Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 163 – 168.

Тархова Н. И. (Голубев В. А., Комаров А. А., Тархова Н. И., Башмаков С. Н., Кирьянов А. С.) Опыт создания и эффективность внедрения на горных предприятиях передвижных блочно-модульных комплектных распределительных устройств с вакуумной коммутационной аппаратурой // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 60 –63.

Тархова Н. И. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, техни-

ческих и схемных решений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 6. – С. 284 – 287.

Тархова Н. И. (Голубев В. А., Башмаков С. Н., Комаров А. А., Тархова Н. И., Кирьянов А. С.) Повышение технического уровня карьерных одиночных приключательных пунктов на основе внедрения прогрессивных, технических и схемных решений // Энергоанализ и энергоэффективность. – 2005. - № 1. – С. 26 – 28.

Тымчур А. В. Исследование кинетических особенностей выноса бурового шлама // Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья: материалы 10-й международ. Научно-техн. Конф. 16 – 21 мая 2005 г. – Екатеринбург: Изд-во АМБ, 2005. – С. 345 – 349.

Тымчур А. В. Основы расчета параметров очистки скважин в процессе шарошечного бурения // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов международ. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 190 – 198.

Федорова Г. Г. Влияние изменчивости структуры глинистых суспензий и их осадков на устойчивость бортов карьеров // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 224 – 237.

Фефелов Е. В. (Тарасов П. И., Фефелов Е. В., Журавлев А. Г.) Анализ методов учета и нормирования расхода топлива карьерными автосамосвалами // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.190 –195.

Фефелов Е. В. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238 – 246.

Фурин В. О. (Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В.) Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 238 – 246.

Фурин В. О. (Тарасов П. И., Фурин В. О., Ворошилов А.Г., Лобанов С. В., Неволин В. М.) Обзор конструктивных схем гусеничных самосвалов для карьеров Якутии // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 195 – 201.

Хлопецкая Н. Ю. (Борисков Ф. Ф., Хлопецкая Н. Ю.) Использование биохимического метода обезвреживания цианидных стоков // Конгресс обогатителей стран СНГ, V-й: Сборник материалов. Т.IV/ Моск. гос. ин-т стали и сплавов. – М.: Альтекс, 2005. – С. 83 – 85.

Худяков С. В. (Зубков А. В., Липин Я. И., Смирнов О. Ю., Худяков С. В., Бирючев И. В., Криницын Р. В.) Исследование напряженного состояния массива горных пород на Гайском и Естюнинском месторождениях // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 13 – 20.

Худяков С. В. (Потебенко Ю. Н., Дядюхин В. Ф., Липин Я. И., Зубков А. В., Зубков Ю. М., Худяков С. В., Криницын Р. В.) Совершенствование управления налегающими толщами при выемке слепых мощных залежей // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 148 – 154.

***Чайкина Г. М., Обьедкова В. А. Предпроектные исследования по рекультивации земель, нарушенных при разработке полиметаллических месторождений Оренбургской области // Маркшейдерия и недропользование. – 2004. - № 4. – С. 62 – 65.

***Чайкина Г. М., Обьедкова В. А. Техногенные образования и технология их рекультивации // Биологическая рекультивация нарушенных земель:

материалы Международного совещания 3 – 7 июня 2002 г./ УрО РАН. Ботанический сад. – Екатеринбург, 2003. – С. 536 – 542.

Чайкина Г. М., Обьедкова В. А., Гаранина И. А., Прибылев В. И. Эко-системы техногенных месторождений // Горный информационно- аналитический бюллетень. – 2005. - № 1. – С. 105 – 108.

Чиркин А. А. (Кантемиров В. Д., Чиркин А. А.) Анализ состояния и направления модернизации парка технологического автотранспорта на желе-зородных карьерах // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 121 – 127.

Шеменев В. Г., Пучков Я. М. Основные направления совершенствова-ния взрывных работ на карьерах // Основные направления создания и совер-шенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных сква-жин: сб. материалов междунаро-д. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 184 – 190.

***Шеменев В. Г., Шалыгин Н. К., Щукин Ю. Г., Северов А. Н. Состо-яние и перспективы внедрения технологии взрывных работ с применением ПВВ на основе утилизируемых боеприпасов // Физические проблемы разру-шения горных пород: сб. трудов Третьей Междунаро-д. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 183 – 184.

***Шеменев В. Г. (Котяшев А. А., Маторин А. С., Шеменев В. Г.) Схемы доставки взрывчатых материалов на горно-добывающие предприятия // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Меж-дунаро-д. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 205 – 208.

***Шеменев В. Г. (Павлютенков В. М., Шеменев В. Г., Маторин А. С., Сеницын В. А.) Технологические свойства гелеобразных и эмульсионных взрывчатых веществ // Физические проблемы разрушения горных пород: сб. трудов Третьей Междунаро-д. науч. конф. 9 – 14 сент.2002 г. Абаза (Хакасия) – Новосибирск: Наука, 2003. – С. 202 – 205.

Шуплецов Ю. П. Задачи и методы исследований механических свойств массивов скальных пород для разработки математических моделей иерархически блочных сред //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 74 – 79. – Сб. науч. трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Шуплецов Ю. П., Зубков А. В. Лаборатории геодинамики и горного давления 45 лет //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр. – Екатеринбург, 2005. – С. 13 – 17. – Сб. науч. Трудов / ИГД УрО РАН. Вып. 3 (93). Геомеханика в горном деле.

Шуплецов Ю. П., Дорошенко В. И., Аксенов А. А., Ломакин В. С. Рассказов И. Ю., Шадрин М. А. Обоснование классификационных критериев динамических явлений при подземной разработке полезных ископаемых // Горный журнал. – 2005. - № 6. – 18 – 22.

Юмагужин А. Р., Ермаков Н. И., Бычков Г. В. Природные геомеханические условия на Першинском месторождении черных мраморов // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 96 – 102.

Яковлев А. В., Тагильцев С. Н., Ермаков Н. И. Геодинамические индикаторы в прибортовом массиве Главного карьера Качканарского ГОКа // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 44 – 53.

Яковлев А. В., Ермаков Н. И. Динамические сдвиговые деформации в прибортовом массиве сейсмического района Прибайкалья // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: сб. докл. междунардн. совещ. Ч. 1 / ГоИ КНЦ РАН. - Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 208 – 213.

Яковлев А. В., Ермаков Н. И., Сеницын В. А. Методика и результаты районирования массива во взрывных блоках на карьерах ОАО «Качканарский ГОК «Ванадий» // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. ма-

териалов международ. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С.171 – 183.

Яковлев А. В., Сеницын В. А., Ермаков Н. И. Оценка зон трещиноватости в прибортовом массиве по комплексу геофизических и гидрогеологических параметров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 7. – С. 122 – 129.

Яковлев А. В., Ермаков Н. И. Посттектонические деформации в прибортовых массивах рудных карьеров // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 69 – 77.

Яковлев А. В. (Волкодаева М. С., Ермаков Н. И., Тагильцев С. Н., Яковлев А. В.) Реконструкция полей напряжений на основе изучения тектонических структур в главном карьере Качканарского ГОКа // Геомеханика в горном деле: Доклады международной конференции, 5 – 8 июля 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 38 – 44.

Яковлев А. М. (Мухаметшин А. М., Яковлев М. В., Яковлев А. М., Кузьменко Б. Б., Кузьменко И. Б.) Автоматизированный комплекс как геоинформационная система // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С.174 – 176.

Яковлев В. Л., Гальянов А. В. Железорудная база Урала // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 5. – С. 3 – 8.

Яковлев В. Л. Мировые и российские тенденции в производстве и потреблении минерального сырья // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Международ. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 49 – 57.

Яковлев В. Л., Витязев О. В. Новая система СЦБ управления движением железнодорожного транспорта угольных карьеров // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической кон-

ференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 229 – 233.

Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Фурин В. О., Ворошилов А. Г., Тарасов А. П., Фефелов Е. В. Новый взгляд на карьерный автомобильный транспорт // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 22 – 28.

Яковлев В. Л. О книге П. Л. Мариева, А. А. Кулешова, А. Н. Егорова, И. В. Зырянова «Карьерный автотранспорт: состояние и перспективы» СПб: Наука, 2004 // Горный журнал. – 2005. - № 9 – 10. – С. 162 – 164.

Яковлев В. Л. (Опарин В. Н., Яковлев В. Л., Новопашин М. Д., Маттис А. Р., Ческидов В. И.) Область эффективного применения безвзрывной технологии открытой добычи твердых полезных ископаемых на месторождениях Урала и Сибири // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 39 –44.

Яковлев В.Л., Витязев О. В. Основные аспекты развития силы тяги поездов при отработке глубоких карьеров // Известия Уральского гос. горного университета. Сер.: Горная электромеханика. – 2005. – вып. 20. – С. 80 – 83.

*** Яковлев В. Л., Витязев О. В. Основные направления энергосбережения на карьерном железнодорожном транспорте // Горный журнал. – 2004. - № 10. – С.66 – 68.

Яковлев В. Л., Тарасов П. И., Журавлев А. Г., Тарасов А. П. Пути снижения расхода дизельного топлива автотранспортом в условиях карьеров Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 157 – 162.

Яковлев В. Л., Столяров В. Ф., Глебов А. В. Развитие методов исследований по проблеме карьерного транспорта // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 10. – С. 228 – 237.

Яковлев В. Л., Витязев О. В. Развитие тяги поездов и снижение энергопотребления при отработке угольных разрезов с применением железнодорожного транспорта // Проблемы карьерного транспорта: Материалы VIII Международной научно-практической конференции, 20 – 23 сент. 2005 г. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 234–238.

Яковлев В. Л., Сухорученков А. И., Павлов А. И., Евсин В. Г. Современное состояние и перспективы развития железорудной промышленности России до 2015 года // Техничко-экономические показатели горных предприятий за 1990 – 2004 гг. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 3 – 58.

Яковлев В. Л. Состояние и перспективные направления повышения качества буровзрывных работ // Основные направления создания и совершенствования буровой техники и инструмента для проходки взрывных скважин: сб. материалов междунар. научно-техн. конф. – Екатеринбург: ИГД УрО РАН, 2005. – С. 9 – 15.

Яковлев В. Л., Гальянов А. В. Сырьевая база черной металлургии: состояние, проблемы, перспективы // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 1. – С. 3 – 6.

Яковлев В. Л., Гальянов А. В. Сырьевая база черной металлургии: состояние, проблемы, перспективы // Маркшейдерия и недропользование. – 2005. - № 3. – С. 11 – 18.

Яковлев В. Л. Тарасов П. И., Лобанов С. В. Глебов А. В. Фурин В. О. , Ворошилов А. Г. Технологическая целесообразность применения углубочных комплексов на глубоких карьерах Якутии // Проблемы и перспективы комплексного освоения месторождений полезных ископаемых криолитозоны: Труды Междунар. науч.-практ. конф.(г. Якутск 14 – 17 июня 2005 г.) Т. 1. – Якутск: Ин-т мерзлотоведения СО РАН, 2005. – С. 163 – 168.

Яковлев М. В. (Мухаметшин А. М., Яковлев М. В., Яковлев А. М., Кузьменко Б. Б., Кузьменко И. Б.) Автоматизированный комплекс как геоинформационная система // Инженерная геофизика-2005: Тезисы международ. научно-практ. конф. /ГНЦ «Южморгеология», ООО «Геомодель». – Геленджик, 2005. – С.174 – 176.

***Яковлев М. В. (Мухаметшин А. М., Крупнов В. М., Сафьянов В. И., Анисимов В. М., Ведерников А. С., Кадыкова Т. В., Панфилов С. С., Яковлев М. В.) К вопросу оценки сейсмического воздействия взрывных работ горного производства на инженерные сооружения // Техногенная сейсмичность при горных работах: модели очагов, прогноз, профилактика: Сб. докл. Международ. совещания. Ч. 2 / ГоИ КНЦ РАН. – Апатиты: Изд-во Кольского научного центра, 2004. – С. 180 – 187.

Яковлев М. В. (Мухаметшин А. М., Камалдинова И. Р., Ведерников А. С., Панфилов С. С., ... Яковлев М. В. и др.) Геоинформационная система для регистрации и оценки сейсмического влияния промышленных взрывов на объекты окружающей горнодобывающее предприятие инфраструктуры // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2005. - № 8. – С. 86 – 91.