

## ПЕЧАТНЫЕ РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ В 2009 г.

1. **Аглюков Х. И.** - Отработка предохранительных массивов с уплотненной закладкой/ Х. И. Аглюков, А. Е. Удалов, А. Д. Сашурин, С. Н. Зеленцов; МГТУ им. Г. И. Носова. - Магнитогорск, 2008. - 228 с..
2. **Аленичев В. М.**  
Горно-геологические и технологические аспекты освоения месторождений СПВ/ В. М. Аленичев, А. Б. Уманский //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., 2009. - С. 194 - 197.
3. **Аленичев В. М.**  
Совершенствование классификации потерь полезных ископаемых применительно к современным условиям недропользования/ В. М. Аленичев, М. В. Аленичев, Ф. Ф. Борисков //Недропользование - XXI век. - 2009. - № 2. - С. 36 - 40.
4. **Антонинова Н. Ю.**  
Переработка отходов кучного выщелачивания золота с использованием природного холода/ Н. Ю. Антонинова, Ф. Ф. Борисков //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 72 - 75.
5. **Антонинова Н. Ю.**  
Реабилитация земель в районах освоения техногенных месторождений полезных ископаемых Свердловской области/ Н. Ю. Антонинова //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 68 - 71.
6. **Антонов В. А.**  
Геоинформационное определение и построение достоверных полиномиальных степенных трендов нового типа СПС/ В. А. Антонов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 3.. - С. 53 - 65.
7. **Антонов В. А.**  
Определение тренда геоданных в виде полинома с самоопределяющимися показателями степени/ В. А. Антонов //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - 2009. - С. 54 - 58.
8. **Артемьев Э. П.**  
Влияние пространственно-временных параметров ведения взрывных работ на качество подготовки горной массы на карьерах/ Э. П. Артемьев, В. Н. Рождественский //Научно-техническое обеспечение горного производства: труды Института горного дела им. Д. А. Кунаева. Т. 77. - Алматы, 2009. - С. 74 - 80.
9. **Балек А. Е.**  
Закономерности процесса самоорганизации массивов скальных горных пород при подземной разработке руды системами с обрушением/ А. Е. Балек //Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: труды научной конференции с участием иностранных ученых, 2 - 5 окт. 2007 г. / ИГД СО РАН. - Новосибирск: Издание ИГД СО РАН. - 2008. - С. 84 - 90.
10. **Бахтурин Ю. А.**  
Интерактивная имитационная модель функционирования железнодорожного транспорта карьеров/ Ю. А. Бахтурин //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - 2009. - С. 30 - 35.
11. **Бахтурин Ю. А.**  
Обоснование прогноза формирования транспортных систем карьеров/ Ю. А. Бахтурин //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - 2009. - С. 35 - 39.
12. **Бахтурин Ю. А.**  
Особенности долгосрочного прогнозирования формирования транспортных систем карьеров/ Ю. А. Бахтурин //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 347 - 356.

13. **Бахтурин Ю. А.**

Современные тенденции развития карьерного транспорта/ Ю. А. Бахтурин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009.** - № 7. - С. 403 - 414.

14. **Берсенев В. А.**

Формирование горно-транспортных систем карьеров с автомобильным транспортом/ В. А. Берсенев //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009.** - С. 40 - 52.

15. **Берсенев Г. П.**

Взрывные работы в горячих массивах/ Г. П. Берсенев, Б. П. Сагитдинов, В. М. Слепенков, А. Н. Кравченко, В. Г. Шеменев //Известия вузов. Горный журнал. - **2009.** - № 6. - С. 60 - 64.

16. **Берсенев Г. П.**

Наука и производство в области взрывного дела/ Г. П. Берсенев, В. Г. Шеменев //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009.** - С. 382 - 394.

17. **Боликов В. Е.**

Обеспечение устойчивости подземных горных выработок/ В. Е. Боликов, В. Ю. Сайтбурханов //ТехНАДЗОР. - **2009.** - № 11. - С. 60 - 61.

18. **Боликов В. Е.**

Прогнозная оценка устойчивости горных выработок и определение типа и параметров крепи/ В. Е. Боликов, А. М. Никитин, М. В. Васильев //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009.** - № 4. - С. 309 - 315.

19. **Борисков Ф. Ф.**

Воспроизводство георесурсов автогенными и импульсными геотехнологиями/ Ф. Ф. Борисков //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009.** - С. 126 - 129.

20. **Борисков Ф. Ф.**

Повышение комплексности использования сульфидосодержащих магнетитовых руд Урала/ Ф. Ф. Борисков //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009.** - С. 154 - 156.

21. **Борисков Ф. Ф.**

Применение автогенных температурных воздействий в процессах переработки ванадиевого шлака и хвостов выщелачивания золотосодержащих руд/ Ф. Ф. Борисков // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения . - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение)

22. **Бурыкин С. И.**

Комплексное использование вскрышных пород и размещение их в отвалах/ С. И. Бурыкин //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009.** - С. 197 - 200.

23. **Бурыкин С. И.**

Особенности освоения минеральных ресурсов Полярного и Приполярного Урала/ С. И. Бурыкин //Горный журнал. - **2009.** - № 3. - С. 67 - 70.

24. **Ведерников А. С.**

Некоторые результаты электрометрических исследований горного массива на площадке строительства объектов угольного комбината/ А. С. Ведерников //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009.** - С. 235 - 238.

25. **Волков Ю. В.**

Влияние увеличенных геометрических параметров камеры на эффективность процесса выпуска и доставки руды/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения . - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009)

26. **Волков Ю. В.**

Выбор системы разработки месторождения магнетитов в поле шахты "Магнетитовая"/ Ю. В. Волков, А. А. Смирнов, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 2. - С. 356 - 361.

27. **Волков Ю. В.**

Использование карьерного пространства для транспорта руды шахты/ Ю. В. Волков, А. А. Смирнов, И. В. Соколов //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды международной научно-техн. конференция г. Сибай, 18 - 21 июня 2007 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 117 - 121.

28. **Волков Ю. В.**

Методика определения эффективных соотношений потерь и разубоживания при этажно-камерной системе разработки с предохранительными целиками/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин, Г. А. Чаговец //Известия вузов. Горный журнал. - 2009. - № 2. - С. 4 - 7.

29. **Волков Ю. В.**

Обоснование подземной геотехнологии при комбинированной разработке крутопадающих рудных месторождений/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 33 - 34.

30. **Волков Ю. В.**

Обоснование подземной геотехнологии при комбинированной разработке Саткинского месторождения магнетитов/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды по материалам международной научной конференции г. Сибай, 18 - 21 июня 2007 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 89 - 94.

31. **Волков Ю. В.**

Обоснование стратегии и параметров подземной геотехнологии при комбинированной разработке крутопадающих рудных месторождений/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 323 - 336.

32. **Волков Ю. В.**

Обоснование технологии выемки с учетом качества добытой руды при разработке Гайского месторождения/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды международной научно-техн. конференция г. Сибай, 18 - 21 июня 2007 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 126 - 135.

33. **Волков Ю. В.**

Определение эффективного соотношения показателей потерь и разубоживания для условий Гайского подземного рудника/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 1. - С. 380 - 384.

34. **Волков Ю. В.**

Основные проблемы комплексного освоения недр при комбинированной геотехнологии/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды по материалам международной научно-технической конференции г. Сибай, 18 - 21 июня 2007 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 82 - 88.

35. **Волков Ю. В.**

Повышение эффективности и безопасности этажно-камерной системы разработки с твердеющей закладкой в условиях неустойчивых вмещающих пород/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин, Г. А. Чаговец //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 35 - 36.

36. **Волков Ю. В.**

Повышение эффективности процесса выпуска и доставки руды при камерной выемке с увеличенными геометрическими параметрами/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 80 - 85.

37. **Волков Ю. В.**

Предохранительная подушка при комбинированной разработке кимберлитового месторождения/ Ю. В. Волков, А. А. Смирнов, И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин, Г. А. Чаговец //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 37 - 38.

**38. Волков Ю. В.**

Развитие исследований в области подземной геотехнологии в ГГИ УФАН - ИГД УрО РАН/ Ю. В. Волков, А. А. Смирнов, И. В. Соколов // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения". - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009)

**39. Волков Ю. В.**

Эффективность технологии камерной выемки с увеличенными геометрическими параметрами при разработке Уральских медноколчеданных месторождений/ Ю. В. Волков, И. В. Соколов, А. А. Смирнов, Ю. Г. Антипин // Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр (к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009**. - С. 192 - 193.

**40. Гижевский Б. А.**

Получение массивных наноструктурных оксидов методами динамических и квазистатических деформаций/ Б. А. Гижевский, С. В. Наумов, В. П. Пилюгин, В. С. Гавико, Е. А. Козлов, В. Г. Шеменев // НАНО 2009 : третья Всероссийская конференция по наноматериалам : тезисы докладов. Екатеринбург, 20 - 24 апр. 2009 г.. - Екатеринбург: Уральское издательство. - **2009**. - С. 65 - 67.

**41. Глебов А. В.**

Вопросы кадровой молодежной политики в Институте горного дела УрО РАН/ А. В. Глебов // Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 9 - 12.

**42. Глебов А. В.**

Проблемы безопасности при освоении месторождений полезных ископаемых/ А. В. Глебов // Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 429 - 436.

**43. Глебов А. В.**

Прогнозирование затрат на транспортирование горной массы с учетом фактора времени/ А. В. Глебов // Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 30 - 38.

**44. Гольшев И. А.**

Сравнительные испытания и экспертиза промышленной безопасности локомотивных тормозных колодок с улучшенными эксплуатационными характеристиками/ И. А. Гольшев, Ю. А. Бахтурин // Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 56 - 59.

**45. Григорьев А. М.**

К проблемам отработки Яковлевского железорудного месторождения/ А. М. Григорьев, О. В. Зотеев, А. И. Лябах, А. Б. Макаров, Г. А. Мартемьянов, С. И. Фаустов // Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 20 - 24.

**46. Далатказин Т. Ш.**

Влияние современной геодинамической активности на экономическую и экологическую ситуацию/ Т. Ш. Далатказин // Экономические и экологические проблемы природопользования в горно-металлургическом комплексе: материалы Международ. научно-техн. конференции / Ин-т экономики УрО РАН, УГГУ. - Екатеринбург : Ин-т экономики УрО РАН. - **2009**. - С. 66 - 76.

**47. Данилов А. В.**

Механизм и стадии разрушения горных пород/ А. В. Данилов, А. С. Маторин // Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 8. - С. 303 - 308.

**48. Данилов А. В.**

Разрушение негабарита с помощью передвижной взрывкамеры/ А. В. Данилов, С. П. Тарасов, С. А. Тимухин // Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конфе-

- ренции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 126 - 129.
49. **Жариков С. Н.**  
Анализ методик расчета удельного расхода ВВ при взрывании горных пород/ С. Н. Жариков //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 267 - 271.
50. **Жариков С. Н.**  
Зависимость энергоемкости взрывания горных пород от энергоемкости их бурения/ С. Н. Жариков //Горный журнал. - **2009**. - № 6. - С. 60 - 62.
51. **Жариков С. Н.**  
Применение многоволновой сейсмометрии при выборе оптимальных параметров буровзрывных работ/ С. Н. Жариков //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 7. - М.: Мир горной книги. - **2007**. - С. 119 - 125.
52. **Жариков С. Н.**  
Энергии разрушения горных пород при шарошечном бурении и взрывании на карьерах/ С. Н. Жариков //Научно-техническое обеспечение горного производства: труды Института горного дела им. Д. А. Кунаева. Т. 77. - Алматы, **2009**. - С. 91 - 96.
53. **Жариков С. Н.**  
Энергоемкость разрушения горных пород при бурении и взрывании на карьерах/ С. Н. Жариков //Международный научно-промышленный симпозиум "Уральская горная школа - регионам" 21 - 28 апреля 2009 г.: сборник докладов / УГГУ. - Екатеринбург: УГГУ. - **2009**. - С. 55 - 58.
54. **Журавлев А. Г.**  
Направления создания автосамосвалов с комбинированной энергосиловой установкой/ А. Г. Журавлев, П. И. Тарасов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 65 - 70.
55. **Журавлев А. Г.**  
Оценка возможности эффективного использования автосамосвалов с КЭУ на карьерах/ А. Г. Журавлев //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 135 - 145.
56. **Журавлев А. Г.**  
Экологические показатели автосамосвалов с КЭУ/ А. Г. Журавлев //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сб. трудов VI Международ. научно-техн. конф. Чтения памяти В. Р. Кубачека. - Екатеринбург: Изд-во УГГУ. - **2008**. - С. 20 - 27.
57. **Журавлев А. Г.**  
Энергозатраты на перемещение горной массы специализированным автотранспортом/ А. Г. Журавлев, М. В. Исаков //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 46 - 51.
58. **Замятин А. Л.**  
Геофизические исследования на подработанных территориях/ А. Л. Замятин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 2. - С. 88 - 92.
59. **Замятин А. Л.**  
Изучение процессов карстообразования геофизическими методами/ А. Л. Замятин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 4. - С. 324 - 328.
60. **Замятин А. Л.**  
Исследование площадки под строительство Южно-Уральской АЭС геофизическими методами/ А. Л. Замятин //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 272 - 277.
61. **Зотеев В. Г.**  
Перспектива извлечения цветных металлов, выносимых на поверхность рудничными водами на отработанных месторождениях/ В. Г. Зотеев, О. В. Зотеев, С. В. Корнилов //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды по материалам международной конференции г. Сибай 18 - 21 июня 2007 г. - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 76 - 81.

**62. Зотеев О. В.**

Оценка устойчивости ограждающих дамб накопителей жидких отходов на основе численного моделирования деформационных и фильтрационных процессов/ О. В. Зотеев //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - **2009**. - С. 296 - 300.

**63. Зотеев О. В.**

Учет геодинамических процессов при обосновании параметров геотехнологии при разработке рудных месторождений/ О. В. Зотеев, А. В. Зубков, С. В. Корнилков, А. Д. Сашурин, Э. П. Артемьев, А. В. Яковлев //Неклассические задачи геомеханики: Труды Всерос. объединенной научной сессии Научных советов РАН по механике деформируемого твердого тела и по проблемам горных наук ( г. Якутск, 16 - 20 июня 2008 г.). - Якутск: Изд-во ЯНЦ СО РАН. - **2008**. - С. 64 - 71.

**64. Зубков А. В.**

Влияние статических и динамических напряжений на устойчивость подземных горных выработок/ А. В. Зубков, В. В. Бодин, Р. В. Криницын //Проблемы комплексного освоения георесурсов : III Международная научная конференция : доклады. - Хабаровск: ИГД ДВО РАН. - **2009 (диск)**

**65. Зубков А. В.**

Гипотеза формирования гравитационно-тектонических напряжений в массиве горных пород/ А. В. Зубков, Л. Р. Валиуллов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 10. - С. 186 - 193.

**66. Зубков А. В.**

Изменение напряженно-деформированного состояния земной коры Урала, корреспондирующееся с циклами солнечной активности/ А. В. Зубков, К. В. Селин //Геологические опасности : материалы XV Всероссийской конференции с международным участием / Ин-т экологических проблем Севера УрО РАН. - Архангельск, **2009**. - С. 186 - 189.

**67. Зубков А. В.**

Исследование пульсирующих напряжений в земной коре Урала/ А. В. Зубков //Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: труды научной конференции с участием иностранных ученых, 2 - 5 окт. 2007 г. / ИГД СО РАН. - Новосибирск: Издание ИГД СО РАН. - **2008**. - С. 102 - 106.

**68. Зубков А. В.**

Обоснование параметров конструктивных элементов систем разработки подкарьерных запасов на месторождении "Удачное"/ А. В. Зубков, Р. В. Криницын, А. А. Ершов //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 18 - 20.

**69. Зубков А. В.**

Управление напряженным состоянием рудного массива при отработке мощных рудных тел с закладкой/ А. В. Зубков, О. Ю. Смирнов, И. В. Бирючев //Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: труды научной конференции с участием иностранных ученых, 2 - 5 окт. 2007 г. / ИГД СО РАН. - Новосибирск: Издание ИГД СО РАН. - **2008**. - С. 452 - 456.

**70. Зуев П. И.**

Анализ геолого-геофизических данных экспертной сети на основе субъективной вероятности/ П. И. Зуев //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 277 - 280.

**71. Зуев П. И.**

Горизонтальное сдвижение пород на участке Сарановского рудного месторождения/ П. И. Зуев //Современная геодинамика недр и эколого-промышленная безопасность объектов нефтегазового комплекса : материалы международной конференции. Москва, 7 - 9 декабря 2009 г. / Институт проблем нефти и газа РАН, Институт физики Земли РАН. - М.: Институт Африки РАН. - **2009**. - С. 55 - 56.

**72. Зырянов И. В.**

Анализ условий вдернения перегрузочных пунктов в глубинной зоне карьеров/ И. В. Зырянов, А. П. Тарасов, В. Р. Баланчук //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 75 -79.

**73. Исаков М. В.**

Исследование энергетических параметров специализированного карьерного транспорта/ М. В. Исаков, П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 85 - 90.

**74. Кантемиров В. Д.**

Проблемы использования вскрышных пород горнодобывающих предприятий Урала для производства строительных материалов/ В. Д. Кантемиров //Проблемы комплексного освоения георесурсов : III Международная научная конференция : доклады. - Хабаровск: ИГД ДВО РАН. - **2009 (диск)**

**75. Кантемиров В. Д.**

Сравнительные показатели эффективности технологического автотранспорта крупных карьеров/ В. Д. Кантемиров //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 90 - 95.

**76. Кармаев Г. Д.**

К вопросу размещения дробильно-перегрузочных пунктов комплексов ЦПТ по глубине карьера/ Г. Д. Кармаев, А. П. Тюлькин, И. Г. Сумина //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 10. - С. 364 - 372.

**77. Кармаев Г. Д.**

О расположении дробильно-перегрузочных пунктов комплексов ЦПТ в глубоких карьерах/ Г. Д. Кармаев, А. П. Тюлькин, И. Г. Сумина //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 104 - 112.

**78. Кармаев Г. Д.**

Обоснование критериев формирования парка технологического автотранспорта горнодобывающих предприятий/ Г. Д. Кармаев, А. В. Глебов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 95 - 104.

**79. Каюмова А. Н.**

Использование компьютерной модели камнепада для обоснования параметров бортов Тейского карьера/ А. Н. Каюмова //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 17 - 24.

**80. Каюмова А. Н.**

Применение компьютерного моделирования для борьбы с камнепадом на карьерах/ А. Н. Каюмова //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - **2009**. - С. 154 - 156.

**81. Конорев М. М.**

Рекультивация хвостохранилищ железорудных и меднорудных предприятий на Урале/ М. М. Конорев, Г. М. Чайкина, Н. Ю. Антонинова //Proceedings of the X-th Jubilee national conference with international participation of the open and underwater mining of minerals, june 07 - 11 2009 / International House of Scientists "Fr. J. Curie" Varna, Bulgaria. - Varna, Bulgaria, **2009**. - С. 501 - 506.

**82. Конорев М. М.**

Технология ликвидации ракетных твердотопливных двигателей в отработанном карьере на установке эжекторного типа/ М. М. Конорев, Г. Ф. Нестеренко //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 304 - 309.

**83. Контеев О. Ю.**

Безопасность эксплуатации шарошечных карьерных буровых станков с истекшим сроком службы/ О. Ю. Контеев, А. Г. Худяков, Ю. В. Болкисева, В. С. Болкисев //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 10. - С. 165 - 169.

**84. Корнилков С. В.**

Внутреннее отвалообразование при разработке глубокозалегающих месторождений ограниченной длины/ С. В. Корнилков, Г. Г. Саканцев, М. Г. Саканцев, В. Л. Яковлев //Комплексное освоение недр: перспективы расширения минерально-сырьевой базы России. - М.: ИПКОН РАН. - **2009**. - С. 80 - 82.

**85. Корнилков С. В.**

Технологический аудит процесса перевозки горной массы на горнодобывающих предприятиях/ С. В. Корнилков, А. В. Глебов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 117 - 121.

**86. Корнилков С. В.**

Информационные технологии предварительной экспресс-оценки эффективных параметров эксплуатации месторождений/ С. В. Корнилков, А. Д. Стариков, О. В. Мусихина, С. В. Исаков //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - **2009**. - С. 18 - 23.

**87. Корнилков С. В.**

Исследование и разработка эффективных способов освоения крупных угольных месторождений нагорного типа/ С. В. Корнилков, Г. Г. Саканцев, К. А. Кочнев, Н. А. Свещинская //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 121 - 128.

**88. Корнилков С. В.**

Исследование и разработка эффективных способов освоения крупных угольных месторождений нагорного типа/ С. В. Корнилков, Г. Г. Саканцев, К. А. Кочнев, Н. А. Свещинская //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр (к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009**. - С. 181 - 183.

**89. Корнилков С. В.**

Концепция сырьевого обеспечения металлургического производства. Технологии освоения месторождений при реализации программы Урал промышленный - Урал полярный/ С. В. Корнилков, В. Л. Яковлев, А. Г. Талалай, В. А. Елохин //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 10. - С. 373 - 381.

**90. Корнилков С. В.**

Логистическая оценка динамики вскрытия в проектах отработки Коркинского угольного разреза/ С. В. Корнилков //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 199 - 207.

**91. Корнилков С. В.**

Общий методический подход к формированию стратегии поддержки и развития минерально-сырьевой базы крупного горно-обогатительного предприятия/ С. В. Корнилков, О. В. Славиковский //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 1. - С. 370 - 375.

**92. Корнилков С. В.**

Современное состояние и перспективы развития Института горного дела УрО РАН/ С. В. Корнилков, А. В. Глебов, А. А. Панжин //Уральский горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр". - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009.)

**93. Котяшев А. А.**

Определение характеристик эмульсионных взрывчатых веществ методом производственного эксперимента/ А. А. Котяшев, А. С. Маторин, П. В. Меньшиков //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 58 - 63.

**94. Котяшев А. А.**

Отечественные смесительно-зарядные машины для приготовления эмульсионных ВВ в процессе зарядания/ А. А. Котяшев, А. С. Маторин, В. С. Соколов, В. А. Сеницын //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 101 - 103.

**95. Котяшев А. А.**

Современные средства механизированного зарядания скважин для подготовки горной массы к выемке и транспортированию/ А. А. Котяшев, А. С. Маторин //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 128 - 135.



96. **Котяшев А. А.**

Современные технические средства для приготовления эмульсионных взрывчатых смесей в процессе заряжания скважин на карьерах Урала/ А. А. Котяшев, А. С. Маторин, П. В. Меньшиков, В. А. Сеницын //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сб. трудов VI Международ. научно-техн. конф. Чтения памяти В. Р. Кубачека. - Екатеринбург: Изд-во УГГУ. - **2008**. - С. 114 - 121.

97. **Кочнев К. А.**

Поиск рационального порядка отработки крупных угольных месторождений нагорного и нагорно-глубинного типов/ К. А. Кочнев //Международный научно-промышленный симпозиум "Уральская горная школа - регионам" 21 - 28 апреля 2009 г.: сборник докладов / УГГУ. - Екатеринбург: УГГУ. - **2009**. - С. 62 - 64.

98. **Креницын Р. В.**

Геомеханическое обеспечение технологии выемки подкарьерных запасов на Гороблагодатском месторождении/ Р. В. Креницын, Л. Р. Валиуллов //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 80.

99. **Креницын Р. В.**

Прогноз удароопасности массива при проходке выработок вблизи тектонических нарушений/ Р. В. Креницын //Proceedings of the X-th Jubilee national conference with international participation of the open and underwater mining of minerals, june 07 - 11 2009 / International House of Scientists "Fr. J. Curie" Varna, Bulgaria. - Varna, Bulgaria, **2009**. - С. 414 - 418.

100. **Лаптев Ю. В.**

Моделирование развала горной массы при селективной разработке/ Ю. В. Лаптев, В. Д. Кантемиров, М. В. Яковлев //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - **2009**. - С. 114 - 117.

101. **Лаптев Ю. В.**

Моделирование распределения выхода марок рудного сырья на геологических участках Саткинского месторождения магнезита/ Ю. В. Лаптев, Р. С. Титов //Компьютерные технологии при проектировании и планировании горных работ: Труды Всерос. науч. конф. с международным участием 23 - 26 сент. 2008 г. / Горный институт КНЦ РАН. - Апатиты - СПб: Реноме. - **2009**. - С. 137 - 140.

102. **Лаптев Ю. В.**

Перспективы разработки технологии углеподготовки на Эльгинском месторождении каменного угля/ Ю. В. Лаптев, Р. С. Титов //Международный научно-промышленный симпозиум "Уральская горная школа - регионам" 21 - 28 апреля 2009 г.: сборник докладов / УГГУ. - Екатеринбург: УГГУ. - **2009**. - С. 89 - 91.

103. **Лаптев Ю. В.**

Предобогащение руды в карьере/ Ю. В. Лаптев, Р. С. Титов //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009**. - С. 200 - 203.

104. **Лаптев Ю. В.**

Техническая оптимизация готовых к выемке запасов горного предприятия/ Ю. В. Лаптев, Р. С. Титов //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 208 - 219.

105. **Лаптев Ю. В.**

Управление качеством минерального сырья/ Ю. В. Лаптев // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения . - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009)

106. **Лель Ю. И.**

Обоснование глубины перехода на новые модели автосамосвалов при доработке глубоких карьеров/ Ю. И. Лель, Ю. В. Стенин, Э. В. Горшков, Д. Х. Ильбульдин, А. М. Яковлев //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 138 - 145.

107. **Липин Я. И.**

Геомеханическое обоснование безопасных параметров выемки слепых залежей в тектонически нарушенных массивах/ Я. И. Липин, В. В. Бодин, Р. В. Криницын //Комбинированная геотехнология: Развитие физико-химических способов добычи: труды по материалам международной научно-технической конференции г. Сибай, 18 - 21 июня 2007 г. - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 99 - 102.

108. **Маторин А. С.**

Определение основных характеристик водосодержащих ВВ на основе обратных эмульсий/ А. С. Маторин, А. А. Котяшев, Ю. В. Куркин, В. Г. Шеменев //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 5. - М.: Мир горной книги. - **2007**. - С. 293 - 302.

109. **Маторин А. С.**

Формирование рецептур водосодержащих ВВ с требуемыми энергетическими и технологическими характеристиками/ А. С. Маторин, А. А. Котяшев, Ю. В. Куркин //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 5. - М.: Мир горной книги. - **2007**. - С. 286 - 292.

110. **Мельник В. В.**

Использование методов диагностики карстопоявлений при инженерно-геологических изысканиях/ В. В. Мельник //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 12 - 16.

111. **Мельник В.**

Исследование геомеханических факторов в диагностике опасности карстопоявлений при недропользовании/ В. Мельник //Proceedings of the X-th Jubilee national conference with international participation of the open and underwater mining of minerals, june 07 - 11 2009 / International House of Scientists "Fr. J. Curie" Varna, Bulgaria. - Varna, Bulgaria, **2009**. - С. 297 - 302.

112. **Меньшиков П. В.**

Определение фактических интервалов замедления систем неэлектрического инициирования " Коршун" и " PRIMADET"/ П. В. Меньшиков //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 296 - 302.

113. **Наумов С. В.**

Нанокерамика и нанопорошок  $\text{CuO}$ , проученные методами ударно-волнового воздействия и разломом в вибрмельнице/ С. В. Наумов , Б. А. Гижевский, Н. В. Костромитина, А. М. Пацелов, В. Г. Шеменев, Д. Г. Келлерман //Новое в магнетизме и магнитных материалах : сборник трудов XXI Международной конференции 28 июня - 4 июля 2009 г. Москва / МГУ им. М. В. Ломоносова. - М., **2009**. - С. 687 - 689.

114. **Павлов А. И.**

Использование экскаваторного оборудования на железорудных карьерах РФ в 1990 - 2008 г./ А. И. Павлов //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург: УрО РАН. - **2009**. - С. 373 - 381.

115. **Павлов А. М.**

Параметры геотехнологии отработки крутопадающих жил в условиях крайне неравномерного распределения запасов металла в недрах на больших глубинах Зун-Холбинского золоторудного месторождения/ А. М. Павлов , Е. А. Мильшин , Е. Л. Сосновская , О. В. Зотеев, Л. И. Сосновский , В. А. Филонюк //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 5. - С. 22 - 27.

116. **Павлютенков В. М.**

Формирование структурированных водоустойчивых ВВ ( ВВВ)/ В. М. Павлютенков, В. А. Сеницын //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 5. - М.: Мир горной книги. - **2007**. - С. 320 - 322.

117. **Панжин А. А.**

Исследование геодинамической активности района месторождения "Грибное"/ А. А. Панжин, И. Л. Озорнин //Современная геодинамика недр и эколого-промышленная безопасность объектов нефтегазового комплекса : материалы международной конференции. Москва, 7 - 9 декабря 2009 г. / Институт проблем нефти и газа РАН, Институт физики Земли РАН. - М.: Институт Африки РАН. - **2009**. - С. 135 - 137.

118. **Панжин А. А.**

Исследование сдвижений земной поверхности при разработке месторождений с применением площадных инструментальных методов/ А. А. Панжин //Известия вузов. Горный журнал. - 2009. - № 2. - С. 69 - 74.

119. **Панжин А. А.**

Опыт проведение геодинамического GPS-мониторинга на объектах недропользования/ А. А. Панжин //Геодинамика и напряженное состояние недр Земли: труды научной конференции с участием иностранных ученых, 2 - 5 окт. 2007 г. / ИГД СО РАН. - Новосибирск: Издание ИГД СО РАН. - 2008. - С. 91 - 101.

120. **Поланский А. Г.**

Исследование механизмов разрушения крепких горных пород при шарошечном бурении взрывных скважин/ А. Г. Поланский, Р. И. Сухов //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - 2009. - С. 224 - 228.

121. **Реготунов А. С.**

Анализ факторов, влияющих на скорость ударно-вращательного бурения/ А. С. Реготунов, С. Н. Жариков //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 320 - 327.

122. **Реготунов А. С.**

Влияние конструктивных параметров бурового инструмента на производительность ударно-вращательного бурения/ А. С. Реготунов, М. В. Корнилков //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - 2009. - С. 216 - 219.

123. **Рождественский В. Н.**

Изменение коэффициента разрыхления взорванной горной массы при дроблении пород различной степени трещиноватости/ В. Н. Рождественский //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - 2009. - С. 152 - 155.

124. **Рождественский В. Н.**

Особенности производства взрывных работ с углублением отработки месторождений/ В. Н. Рождественский //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - 2009. - С. 155 - 163.

125. **Рыбак С. А.**

К вопросу о проведении стволов в тектонически-напряженном горном массиве/ С. А. Рыбак //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 328 - 338.

126. **Саканцев Г. Г.**

Зависимость эффективности внутреннего отвалообразования от максимально допустимой высоты отвальных ярусов при разработке глубокозалегающих месторождений ограниченной длины/ Г. Г. Саканцев //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 1. - С. 40 - 45.

127. **Саканцев М. Г.**

Методы оптимизации параметров автомобильных отвалов/ М. Г. Саканцев, Н. А. Свещинская //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 2. - С. 386 - 389.

128. **Саканцев М. Г.**

О малоотходной, эффективной и безопасной технологии формирования и разработки внешних отвалов вскрышных работ/ М. Г. Саканцев, С. В. Корнилков //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 275 - 285.

129. **Сашурин А. Д.**

Диагностика геодинамической активности участков размещения объектов недропользования для снижения риска природно-техногенных катастроф/ А. Д. Сашурин //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 419 - 428.

130. **Сашурин А. Д.**

Дыхание Земли и природно-техногенные катастрофы в сфере недропользования/ А. Д. Сашурин // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конфе-

ренция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения . - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009 )

131. **Сашурин А. Д.**

Почему мост " опустил крылья"/ А. Д. Сашурин //Технадзор. - **2009**. - № 8. - С. 20 - 21.

132. **Сашурин А. Д.**

Экспериментальные методы и технологии современных исследований геодинамики породной среды/ А. Д. Сашурин, А. А. Панжин //Современная геодинамика массива горных пород верхней части литосферы: истоки, параметры, воздействие на объекты недропользования / ИГД СО РАН. - Новосибирск: Изд-во СО РАН. - **2008**. - С. 75 - 90.

133. **Синицын В. А.**

Влияние свойств эмульсионных взрывчатых веществ на качество рудоподготовки и производительность карьерного транспорта/ В. А. Синицын //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 167 - 172.

134. **Синицын В. А.**

К вопросу об оценке конструкций машин для зарядания скважин на карьерах/ В. А. Синицын //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 96 - 100.

135. **Синицын В. А.**

Модернизация смесительно-зарядной машины BCZH-25 на ОАО "Ванадий"/ В. А. Синицын, В. Г. Шеменев, В. Г. Соколов, В. С. Котышов, С. Л. Мальберг //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 104 - 107.

136. **Синицын В. А.**

Разработка принципиальных компоновочных схем смесительно-зарядных машин для приготовления и зарядания эмульсионных взрывчатых веществ/ В. А. Синицын //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сб. трудов VI Международ. научно-техн. конф. Чтения памяти В. Р. Кубачека. - Екатеринбург: Изд-во УГГУ. - **2008**. - С. 85 - 88.

137. **Синицын В. А.**

Смесительно-зарядные машины и их назначение при применении ЭВВ/ В. А. Синицын //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сб. трудов VI Международ. научно-техн. конф. Чтения памяти В. Р. Кубачека. - Екатеринбург: Изд-во УГГУ. - **2008**. - С. 79 - 84.

138. **Славиковская Ю. О.**

Эколого-экономическая оценка ресурсного потенциала техногенных пустот недр/ Ю. О. Славиковская //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 132 - 133.

139. **Славиковский О. В.**

Предпосылки создания и прогнозируемая эффективность внедрения троллей-автопоезда при комбинированной геотехнологии/ О. В. Славиковский, П. И. Тарасов, В. А. Черепанов //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 28 - 30.

140. **Славиковский О. В.**

Предпосылки создания троллей-автопоезда при комбинированной геотехнологии/ О. В. Славиковский, П. И. Тарасов, В. А. Черепанов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 172 - 175.

141. **Сосновская Е. Л.**

Обоснование видов крепи горных выработок по выявленным закономерностям формирования тектонических структур/ Е. Л. Сосновская , В. Е. Боликов, В. А. Вицинский , Л. И. Сосновский , А. М. Павлов , Л. Г. Рубцов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 5. - С. 15 - 21.

142. **Столяров В. Ф.**

Прогнозирование горно-транспортных систем глубоких карьеров/ В. Ф. Столяров //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 200 - 206.

143. **Столяров В. Ф.**

Теория развития горнопромышленных систем/ В. Ф. Столяров; ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН, 2009. - 324 с.

144. **Столяров В. Ф.**

Философские и методологические основы системного прогнозирования тенденций промышленных систем/ В. Ф. Столяров //Геотехнологические проблемы комплексного освоения недр: сб. научных трудов. Вып. 5 (95) / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 185 - 199.

145. **Сухов Р. И.**

Методические основы исследований шарошечного и ударно-вращательного способов бурения взрывных скважин/ Р. И. Сухов, А. Г. Поланский, А. С. Реготунов //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 8. - М.: Мир горной книги. - **2007**. - С. 285 - 291.

146. **Тагильцев С. Н.**

Изучение причин деформаций здания гаража в центральной части Екатеринбурга/ С. Н. Тагильцев, А. Ю. Хаустова, А. Е. Лукьянов, Т. Ш. Далатказин //Проблемы комплексных инженерных изысканий для всех видов строительства : материалы научно-практической конференции 16 - 17 июля 2009 г. / ЗАО "УралТИСИЗ". - Екатеринбург: ЗАО "УралТИСИЗ". - **2009**. - С. 125 - 129.

147. **Тарасов П. И.**

Автосамосвалы с комбинированной энергосиловой установкой для карьеров/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев //Proceedings of the X-th Jubilee national conference with international participation of the open and underwater mining of minerals, June 07 - 11 2009 / International House of Scientists "Fr. J. Curie" Varna, Bulgaria. - Varna, Bulgaria, **2009**. - С. 192 - 198/

148. **Тарасов П. И.**

Комплекс экспериментальной аппаратуры для исследования карьерных автосамосвалов/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев, Е. В. Фефелов, М. В. Исаков, В. А. Черепанов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 211 - 214.

149. **Тарасов П. И.**

Предложение по применению специализированного транспортного средства для комбинированной разработки месторождений/ П. И. Тарасов, В. А. Черепанов //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сб. трудов VI Международ. научно-техн. конф. Чтения памяти В. Р. Кубачека: Изд-во УГГУ. - **2008**. - С. 59 - 63.

150. **Тарасов П. И.**

Предпосылки создания специализированного транспортного средства для условий комбинированной разработки месторождений/ П. И. Тарасов, В. А. Черепанов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - № 10. - С. 194 - 199.

151. **Тарасов П. И.**

Снижение экологической нагрузки за счет применения комплекса специализированных карьерных транспортных средств/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев, М. В. Исаков, В. А. Черепанов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 2. - С. 273 - 280.

152. **Тарасов П. И.**

Сокращение объемов вскрыши путем поэтапного повышения продольных уклонов за счет применения специализированных транспортных средств/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., **2009**. - С. 205 - 208.

153. **Тарасов П. И.**

Требования к перегрузочным пунктам в комбинированной технологической схеме со специализированным карьерным транспортом/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев, В. Р. Балачук //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 167 - 174.

**154. Тарасов П. И.**

Увеличение полноты выемки полезного ископаемого за счет применения гусеничных самосвалов при доработке карьера/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев, В. О. Фурин, Д. Б. Никитин //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 133 - 135.

**155. Тарасов П. И.**

Увеличение полноты выемки полезного ископаемого открытым способом за счет применения карьерных автосамосвалов с КЭУ/ П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 136 - 138.

**156. Тарасов П. И.**

Условия для устройства перегрузочных пунктов на глубоких горизонтах карьеров/ П. И. Тарасов, В. Р. Баланчук //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург: Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 8 - 12.

**157. Тарасов П. И.**

Экономическая эффективность применения гусеничных самосвалов при доработке кимберлитового карьера/ П. И. Тарасов, В. О. Фурин, Д. Б. Никитин //Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности: сборник докладов VII Международной научно-технической конференции Чтения памяти В. Р. Кубачека, 23 - 24 апр. 2009 г. / УГГУ. - Екатеринбург : Изд - во УГГУ. - **2009**. - С. 120 - 126.

**158. Тарасов П. И.**

Эффективность и условия применения троллейзов на открытых горных работах/ П. И. Тарасов, А. П. Тарасов //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - **2009**. - С. 173 - 176.

**159. Титов Р. С.**

Принцип формирования динамических характеристик карьерного автотранспортного потока/ Р. С. Титов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 214 - 221.

**160. Усанов С. В.**

Геодинамические движения горного массива Высокогорского железорудного месторождения под техногенным воздействием сложного горнодобывающего комплекса/ С. В. Усанов //Proceedings of the X-th Jubilee national conference with international participation of the open and underwater mining of minerals, june 07 - 11 2009 / International House of Scientists "Fr. J. Curie" Varna, Bulgaria. - Varna, Bulgaria, **2009**. - С. 338 - 343.

**161. Усанов С. В.**

Исследование геодинамических движений при масштабном комплексном освоении месторождений в г. Нижний Тагил/ С. В. Усанов //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - **2009**. - С. 24 - 32.

**162. Фефелов Е. В.**

Инструментарий для моделирования энергетических показателей карьерных автосамосвалов БелАЗ/ Е. В. Фефелов, М. В. Исаков //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 221 - 224.

**163. Фефелов Е. В.**

Эксплуатационные показатели энергоэффективности двигателей карьерных самосвалов/ Е. В. Фефелов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 11. - С. 400 - 405.

**164. Фурин В. О.**

Моделирование параметров нижней зоны карьера при применении углубочного комплекса/ В. О. Фурин, П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев, С. К. Буйначев //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 224 - 232.

**165. Чайкина Г. М.**

Ресурсный потенциал предприятий Уральского Федерального округа и проблемы землепользования/ Г. М. Чайкина, Н. Ю. Антонинова //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В.

Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., 2009. - С. 136 - 139.

166. **Чайкина Г. М.**

Ресурсный потенциал предприятий Уральского федерального округа и проблемы землепользования/ Г. М. Чайкина, Н. Ю. Антонинова //Экономические и экологические проблемы природопользования в горно-металлургическом комплексе: материалы Международ. научно-техн. конференции / Ин-т экономики УрО РАН, УГГУ. - Екатеринбург : Ин-т экономики УрО РАН. - 2009. - С. 82 - 88.

167. **Шароглазов Б. А.**

Особенности моделирования энергетических параметров поршневых ДВС, используемых на транспорте/ Б. А. Шароглазов, Е. В. Фефелов //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - 2009. - С. 232 - 236.

168. **Шеменев В. Г.**

Обоснование рецептур водосодержащих взрывчатых веществ с пониженным содержанием ТНТ/ В. Г. Шеменев, В. А. Синицын //Взрывное дело: сб. науч. трудов. Отд. вып. Горного информационно-аналитического бюллетеня № ОВ 5. - М.: Мир горной книги. - 2007. - С. 316 - 319.

169. **Шеменев В. Г.**

Разрушение горных пород/ В. Г. Шеменев // [Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения. - Екатеринбург, 2009 (1 диск Уральское горное обозрение, 2009)

170. **Яковлев А. В.**

Влияние тектонических напряжений на устойчивость бортов карьеров в скальных массивах/ А. В. Яковлев //Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2009. - № 3. - С. 338 - 341.

171. **Яковлев А. В.**

Учет тектонических напряжений при обосновании устойчивости бортов карьеров/ А. В. Яковлев //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., 2009. - С. 115 - 116.

172. **Яковлев А. М.**

Геометризация качественных показателей Эльгинского месторождения каменного угля/ А. М. Яковлев, С. В. Корнилков, Ю. В. Лаптев //Международный научно-промышленный симпозиум "Уральская горная школа - регионам" 21 - 28 апреля 2009 г.: сборник докладов / УГГУ. - Екатеринбург: УГГУ. - 2009. - С. 92 - 94.

173. **Яковлев А. М.**

Геометризация размещения качественных свойств каменного угля на Эльгинском месторождении/ А. М. Яковлев, Р. С. Титов //Проблемы недропользования: материалы III всероссийской молодежной научно-практической конференции, 10 - 13 февр. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН. - 2009. - С. 186 - 199.

174. **Яковлев В. Л.**

Время диктует новые правила/ В. Л. Яковлев //Технадзор. - 2009. - № 3. - С. 65.

175. **Яковлев В. Л.**

Генезис транспортных систем/ В. Л. Яковлев, В. Ф. Столяров //Транспорт Урала. - 2008. - № 4. - С. 2 - 5.

176. **Яковлев В. Л.**

Границы карьеров при проектировании разработки сложноструктурных месторождений/ В. Л. Яковлев, Г. Г. Саканцев, М. Г. Саканцев; ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : УрО РАН, 2009. - 302 с.

177. **Яковлев В. Л.**

Н. В. Мельников и Уральская горная школа/ В. Л. Яковлев //Развитие идей Н. В. Мельникова в области комплексного освоения недр ( к 100 - летию со дня рождения академика Н. В. Мельникова): материалы Международ. совещания 02 - 06 марта 2009 г. / УРАН ИПКОН РАН. - М., 2009. - С. 21 - 23.

178. **Яковлев В. Л.**

Перегрузочные системы в глубинной зоне кимберлитовых карьеров Якутии/ В. Л. Яковлев, П. И. Тарасов, В. Р. Баланчук //Комбинированная геотехнология: комплексное освоение и сохранение недр Земли: V международная конференция г. Екатеринбург, 22 - 26 июня 2009 г. . - Магнитогорск: МГТУ. - 2009. - С. 15 - 17.

179. **Яковлев В. Л.**

Перспективы создания и применения новых средств транспорта на кимберлитовых карьерах Якутии/ В. Л. Яковлев, П. И. Тарасов, А. Г. Журавлев //Неклассические задачи

геомеханики: Труды Всерос. объединенной научной сессии Научных советов РАН по механике деформируемого твердого тела и по проблемам горных наук ( г. Якутск, 16 - 20 июня 2008 г.). - Якутск: Изд-во ЯНЦ СО РАН. - **2008**. - С. 72 - 79.

180. **Яковлев В. Л.**

Причины аварийности на технологическом автотранспорте карьеров и пути ее снижения/ В. Л. Яковлев, В. Л. Могилат, П. И. Тарасов //Горный информационно-аналитический бюллетень. - **2009**. - № 1. - С. 211 - 217.

181. **Яковлев В. Л.**

Проблемы, состояние и перспективы открытых горных разработок/ В. Л. Яковлев //Проблемы карьерного транспорта: материалы X международной научно-практической конференции 14 - 16 окт. 2009 г. / ИГД УрО РАН. - Екатеринбург : Изд - во УрО РАН. - **2009**. - С. 6 - 13.

182. **Яковлев В. Л.**

Расширение минерально-ресурсного потенциала рудных месторождений Уральского региона/ В. Л. Яковлев, С. В. Корнилков, С. И. Бурыкин //Комплексное освоение недр: перспективы расширения минерально-сырьевой базы России. - М.: ИПКОН РАН. - **2009**. - С. 268 - 286.

183. **Яковлев В. Л.**

Технические и экономико-организационные аспекты разработки месторождений в сложных условиях эксплуатации/ В. Л. Яковлев, С. В. Корнилков //Горный журнал. - **2009**. - № 5. - С. 75 - 78.

184. **Яковлев В. Л.**

Формирование научной школы и развитие исследований в области карьерного транспорта/ В. Л. Яковлев //[Уральский] горнопромышленный съезд, 10-й. Научно-техническая конференция "Геотехнологические проблемы комплексного освоения . - Екатеринбург, **2009** (1 диск Уральское горное обозрение, 2009)