МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



XII УРАЛЬСКАЯ ГОРНОПРОМЫШЛЕННАЯ ДЕКАДА

21-30 апреля 2014 года

ИТОГИ

ИТОГИ XII УРАЛЬСКОЙ ГОРНОПРОМЫШЛЕННОЙ ДЕКАДЫ (УГПД-2014) г. Екатеринбург, 21-30 апреля 2014 года

Оргкомитет

Косарев Н. П., ректор УГГУ, д-р техн. наук, профессор

Петров А. Ю., министр промышленности и науки Свердловской области

Набиуллин Ф. М., генеральный директор ООО «Березовский рудник»

Валиев Н. Г., проректор по научной работе УГГУ, д-р техн. наук, профессор

Симисинов Д. И., зам. проректора по научной работе УГГУ, канд. техн. наук, доцент

Козин В. З., декан горно-механического факультета УГГУ, д-р техн. наук, профессор

Сёмин А. Н., директор Института мировой экономики УГГУ, д-р экон. наук, профессор

Суслов Н. М., зав. кафедрой горных машин и комплексов УГГУ, д-р техн. наук, профессор

Осипов П. А., председатель Совета молодых ученых и студентов УГГУ, аспирант кафедры электрификации горных предприятий

В официальном открытии декады 21 апреля приняли участие почетные гости:

КУЗНЕЦОВ Алексей Владимирович, министр природных ресурсов и экологии Свердловской области

ПАХОМОВ Алексей Александрович, первый зам. министра общего и профессионального образования Свердловской области

БЕЛЯЕВ Сергей Юрьевич, начальник отдела горно-металлургического комплекса Министерства промышленности и науки Свердловской области

АЛЕШИН Борис Михайлович, директор Уральского филиала Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых

КОРНИЛКОВ Сергей Викторович, директор Института горного дела УрО РАН

ЯКОВЛЕВ Виктор Леонтьевич, член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник Института горного дела УрО РАН

СЕЛИВАНОВ Евгений Николаевич, директор Института металлургии УрО РАН

МАРТЫШКО Петр Сергеевич, директор Института геофизики УрО РАН

КОРКИН Андрей Юрьевич, проректор по инновационной и творческой деятельности Уральской государственной архитектурно-художественной академии

ШАМСУТДИНОВ Марат Мубарякшаевич, профессор Кыргызско-Российского славянского университета, г. Бишкек

ПРОГРАММА

Направление «Уральская горная школа — регионам»

- XIX Международная научно-техническая конференция «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья»
- XII Международная научно-техническая конференция «Чтения памяти В. Р. Кубачека. Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности»
- III Международная научно-техническая конференция «Инновационные геотехнологии при разработке рудных и нерудных месторождений»
- II Международная научно-практическая конференция «Экологическая безопасность горнопромышленных регионов»

Круглые столы

- Членство России в ВТО: проблемы и пути повышения эффективности внешнеторговых отношений
- Проблемы и перспективы развития системы антикризисного управления и оценочной деятельности в субъектах Российской Федерации
- Проблемы и перспективы высшего экономического образования в России

Фестиваль молодежной науки «Горный университет — молодому поколению»

- Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов
- Межвузовская конференция на английском языке «Студент Магистрант Аспирант»
- II Всероссийский Чемпионат по решению кейсов в области горного дела (отборочный этап)
- Всероссийская студенческая олимпиада «Проектирование гидропривода горных и нефтегазовых машин» III этап
- Студенческие олимпиады по специальностям
- Студенческие олимпиады по иностранным языкам, математике, физике
- Многопрофильная олимпиада школьников «Мне это интересно». Научнопрактическая конференция школьников «Открываем мир вместе»
- Выставка научно-технического творчества студентов и молодых ученых
- Выставка научно-технического творчества школьников

Направление «Образовательная вертикаль: опыт, проблемы, перспективы непрерывного образования в Свердловской области»

- Ярмарка студентов. Профориентационное мероприятие «Ваше будущее в ваших руках»
- Круглый стол «Проблемы теологии»

Горный — вуз здорового образа жизни

- Спортивные мероприятия
- Культурная программа

НАПРАВЛЕНИЕ «УРАЛЬСКАЯ ГОРНАЯ ШКОЛА – РЕГИОНАМ»

Состав участников всего (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|------------------|-----------|-------|
| 87 | 89 | 102 | 198 | 27 | 53 | 481 |

XVII Международная научно-техническая конференция «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья»

23-24 апреля 2014 года

Председатель конференции

Козин Владимир Зиновьевич, д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ОПИ

Ученый секретарь

Морозов Юрий Петрович, д-р техн. наук, профессор

Члены организационного комитета

Валиев Нияз Гадымович, д-р техн. наук, профессор, проректор по научной работе УГГУ Фризен Виктор Генрихович, канд. техн. наук, советник ректора УГГУ Симисинов Денис Иванович, канд. техн. наук, доц., зам. проректора по научной работе УГГУ

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|------------------|-----------|-------|
| 16 | 21 | 9 | 18 | 1 | 4 | 69 |

Список предприятий и организаций, принявших участие в конференции

АК «АЛРОСА», г. Мирный

АО «Варваринское», Казахстан

АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы, Казахстан

АФ СФУ, г. Ачинск

ГОУ ВПО ИрГТУ, г. Иркутск

ДГП НИИ «НХТиМ», г. Алматы, Казахстан

ЗАО «Золото Северного Урала», г. Краснотурьинск

ЗАО «НПК «Техноген», г. Екатеринбург

Золотодобывающая корпорация, г. Москва

Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт геохимии СО РАН имени А. П. Виноградова, г. Иркутск

Институт органического синтеза УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт природных ресурсов Национальной Академии наук Кыргызской Республики

Институт физики им. Л. В. Киренского КНЦ СО РАН, г. Красноярск

Казахстанско-Британский технический университет, г. Алматы, Казахстан

КОО «Эрдэнэт», г. Эрдэнэт, Монголия

Министерство промышленности Свердловской области, г. Екатеринбург

НИО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск

НТЦ ООО «ЗУМК-Инжиниринг»

ОАО «НИИпроектасбест», г. Асбест

ОАО «РУСАЛ», г. Ачинск

ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

ОАО «Уралэлектромедь», г. Верхняя Пышма

ООО «ДПМК «Ачинская», г. Ачинск

ООО «НВП Центр-ЭСТАгео», г. Москва

ООО «Нетком», г. Екатеринбург

ООО «Промышленная инновация», г. Екатеринбург

ООО «УГМК-Холдинг», г. Верхняя Пышма

OOO «TOMC», г. Иркутск

Ошский технологический университет им. акад. М. М. Адышева, г. Ош, Кыргызская Республика

СКТБ «Наука» Красноярского научного центра Сибирского отделения РАН, г. Красноярск

УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург

Филиал РГП «НЦ КПМС РК» «ВНИИцветмет», Республика Казахстан

ФГАОУ ВПО НИТУ «МИСиС», г. Москва

ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет», г. Чита

ФГБОУ ВПО Магнитогорский ГТУ им. Г. И. Носова, г. Магнитогорск

ФГБОУ ВПО Московский государственный горный университет, г. Москва

ФГБОУ ВПО УГГУ, г. Екатеринбург

ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М. И. Платова», г. Новочеркасск

ФГБУН Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты

ФГБУН Институт горного дела Уро РАН, г. Екатеринбург

ФГБУН Институт металлургии Уральского отделения РАН, г. Екатеринбург

ФГБУН Институт проблем комплексного освоения недр РАН, г. Москва

ФГБУН Институт технической химии Уральского отделения РАН, г. Пермь

ФГБУН Институт химии твердого тела УрО РАН, г. Екатеринбург.

Основные доклады и выступления

ТЕХНОЛОГИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЗОЛОТА ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ СУЛЬФИДНЫХ МЕДНЫХ И МЕДНО-ЦИНКОВЫХ РУД

Морозов Ю. П. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

РАЗДЕЛЬНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ПРИРОДНЫХ ТИПОВ РУДЫ ГУСЕВОГОРСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Корнилков С. В. ФГБУН «Институт горного дела Уральского отделения РАН», г. Екатеринбург КОРРЕКТИРОВКА ТОВАРНОГО БАЛАНСА

Козин В. З. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

СХЕМЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОБОГАЩЕНИЯ

Цыпин Е. Ф. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ ПО ОБОГАЩЕНИЮ СЛОЖНЫХ МЕДНО-ЦИНКОВЫХ РУД УРАЛА

Газалеева Г. И., Авербух А. В., Стихина М. И., Орлов С. Л. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

РАЗРАБОТКА СЕЛЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ФЛОТАЦИИ КОЛЧЕДАННЫХ МЕДНЫХ И МЕДНО-ЦИНКОВЫХ РУД УРАЛА

Игнаткина В. А., Бочаров В. А., Хачатрян Л. С. ФГАОУ ВПО НИТУ «МИСиС», г. Москва

ПЕРЕРАБОТКА ШЛАМОВ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ШАХТНЫХ ВОД

Павлов В. Ф., Павлов М. В. (СКТБ «НАУКА» КНЦ СО РАН, г. Красноярск), Морозов Ю. П. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург), Шабанов А. В. (Институт физики им. Л.В. Киренского КНЦ СО РАН, г. Красноярск)

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ОБОГАЩЕНИЯ КАЛИЙНЫХ РУД НА **OCHOBE** ВЗАИМОСВЯЗАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПЕРЕДЕЛАМИ

Вишняк Б. А. (НТЦ ООО «ЗУМК-Инжиниринг»), Морозов В. В. (ФГБОУ ВПО «Московский государственный горный университет», г. Москва)

9. СУХИЕ СХЕМЫ РУДОПОДГОТОВКИ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ РУД

Башлыкова Т.В., Пахомова Г.А., Ларионов А.Н., Рязанов М.А. ООО «НВП Центр-ЭСТАгео», г. Москва

10. ХЛОРАММОНИЙНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПЕРЕРАБОТКИ СУЛЬФИДНЫХ ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ

Медяник Н. Л., Чурляева Н. А., Варламова И. А. ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», г. Магнитогорск

11. ИССЛЕДОВАНИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ ТЕХНОЛОГИИ СУХОГО ОБОГАЩЕНИЯ ВКРАПЛЕННЫХ КРЕМНИСТО-БАРИТОВЫХ РУД И ХВОСТОВ ОПЕРАЦИЙ КРУПНОЙ И МЕЛКОЙ ОТСАДКИ

Бузунова Т. А., Кованова Л. И., Шмыкова А. А. ОАО «НИИпроектасбест», г. Асбест

12. КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОКИСЛЕННЫХ НИКЕЛЕВЫХ РУД Селиванов Е. Н., Халезов Б. Д., Жучков В. И., Сергеева С. В. ФГБУН «Институт металлургии УрО РАН», г. Екатеринбург

13. АЛГОРИТМЫ И СХЕМЫ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ СЕПАРАЦИИ

Овчинникова Т. Ю., Цыпин Е. Ф., Колтунов А. В. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

14. РЕНТГЕНОРАДИОМЕТРИЧЕСКАЯ СЕПАРАЦИЯ МЕДНО-НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ Шемякин В. С., Скопов С. В., Маньковский Р. В. ЗАО «НПК «Техноген», г. Екатеринбург

15. СОЗДАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА НА ОСНОВЕ МЕТОДА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Головных Н. В., Чудненко К. В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск), Сахачев А. Ю. (ОАО «РУСАЛ, г. Ачинск»), Шепелев И. И. (НИО «ЭКО - Инжиниринг», г. Ачинск)

16. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭКОНОМИКИ САМОДОСТАТОЧНЫМИ И САМОВОЗОБНОВЛЯЮЩИМИСЯ МИНЕРАЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

Муханова А. А., Ешпанова Г. Т., Загайнов В. Г., Тусупбаев Н. К. АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащении», г. Алматы, Казахстан

17. ИССЛЕДОВАНИЕ АДСОРБЦИИ КОМБИНИРОВАННОГО СУЛЬФГИДРИЛЬНОГО СОБИРАТЕЛЯ НА ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕМ ПИРИТЕ

Матвеева Т. Н., Громова Н. К. ФГБУН «Институт проблем комплексного освоения недр РАН», г. Москва

18. СПЛАВЫ ПЛАТИНЫ И ИХ МОЛЕКУЛЯРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Соложенкин П. М. ФГБУН «Институт проблем комплексного освоения недр РАН», г. Москва

19. ПОВЫШЕНИЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ТОНКОДИСПЕРСНОГО ЗОЛОТА В ТУРБУЛИЗАЦИОННЫХ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ СЕПАРАТОРАХ

Фалей Е. А. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург 20. ПОВЫШЕНИЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ТОНКОГО ЗОЛОТА ПРИ ФЛОТАЦИОННОМ ОБОГАЩЕНИИ Башлыкова Т. В., Канарская А. В., Фищенко Ю. Ю. ООО «НВП Центр-ЭСТАгео», г. Москва

21. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРУПНОСТИ СЛИВА ПРОМЫШЛЕННОЙ МЕЛЬНИЦЫ ПРИ ПОМОЩИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА

Пелевин А. Е. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет»), Мушкетов А. А. (мл.) (ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург)

22. КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ И ОЧИСТКА СКАНДИЯ В ТЕХНОЛОГИИ ТЕХНОГЕННЫХ ОТХОДОВ

Пасечник Л. А., Пягай И. Н., Сабирзянов Н. А., Широкова А. Г., Яценко С. П. ФГБУН «Институт химии твердого тела УрО РАН», г. Екатеринбург

23. УТИЛИЗАЦИЯ КРАСНЫХ ШЛАМОВ ГЛИНОЗЕМНОГО ПРОИЗВОДСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДЯЩИХ ГАЗОВ ПЕЧЕЙ СПЕКАНИЯ

Пягай И. Н., Пасечник Л. А., Яценко С. П. ФГБУН Институт химии твердого тела УрО РАН, г. Екатеринбург

24. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ КРАСНЫХ ШЛАМОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕГЕНЕРИРУЕМЫХ СЕРНОКИСЛОТНЫХ РАСТВОРОВ

Доронин А. В., Козловских Е. Н. (ООО «Промышленная Инновация», г. Екатеринбург), Земляной К. Г. (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург), Морозов Ю. П. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург)

25. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ФЛОТАЦИИ МЕДНО-МОЛИБДЕНОВЫХ РУД С ПРИМЕНЕНИЕМ НОВЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ РЕАГЕНТОВ

Тусупбаев Н. К., Семушкина Л. В., Турысбеков Д. К., Мухамедилова А. М., Сугурбекова А. К. АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащении», г. Алматы, Казахстан

ПРИМЕНЕНИЕ МОДИФИЦИРОВАННОГО ФЛОТОРЕАГЕНТА ДЛЯ ФЛОТАЦИИ БАРИТСОДЕРЖАЩИХ РУД

Тусупбаев Н. К., Семушкина Л. В., Турысбеков Д. К., Мухамедилова А. М., Сугурбекова А. К., Абдикулова А. О. АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы, Казахстан

ПЕРЕРАБОТКА ТЕХНОГЕННОГО МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ РЕАГЕНТОВ

Тусупбаев Н. К., Семушкина Л. В., Турысбеков Д. К., Калугин С. Н., Мухамедилова А. М., Сугурбекова А. К., Мусина М. М. АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащении», г. Алматы, Казахстан

28. УЧЕТ МАСШТАБНОГО ФАКТОРА ПРИ ДЕЗИНТЕГРАЦИИ РУД

Федотов П. К. Национальный исследовательский Иркутский государственный технический университет, г. Иркутск

29. ЭЛЕКТРОЛИЗ НИКЕЛЕВОГО ФАЙНШТЕЙНА

Селиванов Е. Н., Нечвоглод О. В., Мамяченков С. В. ФГБУН «Институт металлургии УрО РАН», г. Екатеринбург

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СОСНОВОГО МАСЛА ПРИ ФЛОТАЦИОННОМ ОБОГАЩЕНИИ САФЬЯНОВСКОЙ РУДЫ

Кагилева С. Г., Левченко Г. Н., Удачина Е. С. ОАО «Уралэлектромедь», г. Верхняя Пышма

31. НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПЕРЕРАБОТКЕ ЖЕЛЕЗОРУДНОГО СЫРЬЯ Башлыкова Т. В., Павлов А. С., Пахомова Г. А., Бабич И. Н. НИТУ «МИСиС», г. Москва

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ВОДОПОДГОТОВКИ ПРИ ОБОГАЩЕНИИ МЕДНО-МОЛИБДЕНОВЫХ РУД

Пестряк И. В. ФГБОУ ВПО «Московский государственный горный университет», г. Москва

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ВЫСОКОМАГНЕЗИАЛЬНЫХ СИДЕРИТОВЫХ РУД

Клочковский С. П., Савченко И. А., Смирнов А. Н., Сысоев В. И. ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», г. Магнитогорск

34. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА УСРЕДНЕНИЯ ПОТОКА ПУЛЬПЫ ПЕРЕД ОПРОБОВАНИЕМ Фалькович Е. С. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

ИЗУЧЕНИЕ ФЛОТАЦИИ СУЛЬФИДОВ МЕДИ И ЖЕЛЕЗА С ПРИМЕНЕНИЕМ 35. СЕЛЕКТИВНЫХ СОБИРАТЕЛЕЙ И РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ

Матвеева Т. Н., Иванова Е. Н. ФГБУН «Институт проблем комплексного освоения недр РАН», НИТУ «МИСиС», г. Москва

РЕАГЕНТ ДЛЯ ФЛОТАЦИОННОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ТЕХНОГЕННЫХ ГИДРОМИНЕРАЛЬНЫХ ВОД

Медяник Н. Л., Гиревая Х. Я., Шевелин И. Ю., Боханова К. Е. ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», г. Магнитогорск

УТИЛИЗАЦИЯ ШЛАКОВ ФЕРРОТИТАНОВОГО ПРОИЗВОДСТВА С ДОИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ НИХ ЦЕННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Шепелев И. И. (НИО ООО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск), Сахачев А. Ю., Кожевников В. А. (ОАО «РУСАЛ-Ачинск», г. Ачинск), Дашкевич Р. Я. (Ачинский филиал Сибирского Федерального университета, г. Ачинск), Головных Н. В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск)

38. ОПЫТ СОВМЕСТНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФЕЛИНОВОЙ РУДЫ И БОКСИТОВОГО СЫРЬЯ НА АЧИНСКОМ ГЛИНОЗЕМНОМ КОМБИНАТЕ

Сахачев А. Ю., Кожевников В. А. (ОАО «РУСАЛ-Ачинск», г. Ачинск), Шепелев И. И. (НИО ООО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск), Дашкевич Р. Я. (Ачинский филиал Сибирского Федерального университета, г. Ачинск), Головных Н. В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск)

КОНЦЕНТРАТОВ ПЕРЕРАБОТКА ЗОЛОТО-МЫШЬЯКОВЫХ МЕТОДОМ БЕСКОЛЛЕКТОРНОЙ ЭЛЕКТРОПЛАВКИ

Теут А. О., Михайлов А. М. Филиал РГП «Национальный Центр комплексной переработки минерального сырья Республики Казахстан» «ВНИИцветмет»

ОБОСНОВАНИЕ И ВЫБОР УСЛОВИЙ УДАЛЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ ПЛЕНОК С ПОВЕРХНОСТИ АЛМАЗА ПРИ ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКЕ

Коваленко Е. Г. АК «АЛРОСА»

41. РОЛЬ ПРОЦЕССА СПЕЦИАЛЬНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ШЛАКА МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА В ТЕХНОЛОГИИ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ

Киреева О. В., Дресвянкина Т. П., Мамонов С. В. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕХНОГЕННЫХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Головных Н. В., Чудненко К. В. Институт геохимии СО РАН имени А. П. Виноградова, г. Иркутск

43. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ МАСЛЕНОГО БЛОКА – АСФАЛЬТА ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ НПЗ ПРИ БРИКЕТИРОВАНИИ РУДНОПИРИТНОЙ ШИХТЫ ДЛЯ ШАХТНОЙ ПЛАВКИ НИКЕЛЕВЫХ РУД И АГЛОМЕРАТА

Кошкаров М. А. (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург), Кошкаров В. Е. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург)

44. ВЛИЯНИЕ ВОДОРОДНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ НА ТЕХНОЛОГИЮ ФЛОТАЦИОННОГО ОБОГАЩЕНИЯ ШЛАКА МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Дресвянкина Т. П., Киреева О. В., Мамонов С. В. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

- 45. ОБОГАЩЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ МЕДНЫХ РУД МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БОЗШАКОЛЬ» Кушакова Л. Б., Резниченко А. В., Пугачева О. Д. Филиал РГП «НЦ КПМС РК» «ВНИИцветмет», Республика Казахстан
- 46. РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА ОСНОВНОЙ ФЛОТАЦИИ МОЛИБДЕНА ПРИ ОБОГАЩЕНИИ РУДЫ БУГДАИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Костромина И. В. ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет», г. Чита

- 47. ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ОБРАБОТКИ ПРИРОДНОГО КАМНЯ НАПРАВЛЕННЫМ РАСКОЛОМ
- Караева З. У., Калдыбаев Н. А. Ошский технологичексий университет им. акад. М. М. Адышева, г. Ош, Кыргызская Республика
 - 48. ЭЛЕКТРООБРАБОТКА И КЛАССИФИКАЦИЯ БЕДНЫХ СУЛЬФИДНЫХ РУД

Афанасьев А. И., Паньков С. А., Потапов В. Я. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», Екатеринбург

49. ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЛАБОРАТОРНОГО ТУРБУЛИЗАЦИОННОГО ЦЕНТРОБЕЖНОГО СЕПАРАТОРА

Фалей Е. А. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

50. МОДЕРНИЗАЦИЯ НАСАДКИ БАРАБАННОЙ СУШИЛКИ С УЧЕТОМ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ

Храмов А. Н. ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет», г. Чита

51. ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ РУДОПОДГОТОВКА ПРИ ОСВОЕНИИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ МЕДНОКОЛЧЕДАННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Борисков Ф. Ф., Кантемиров В. Д. ФГБУН «Институт горного дела Уральского отделения РАН», г. Екатеринбург

52. РАЗРАБОТКА ИМПУЛЬСНЫХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ МЕЛЬНИЦ

Борисков Ф. Ф. ФГБУН «Институт горного дела Уральского отделения РАН», г. Екатеринбург

- 53. КОМБИНИРОВАННЫЙ СПОСОБ ОПРОБОВАНИЯ ПРОДУКТОВ ОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ФАБРИК Комлев А. С. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург
- 54. ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ ГИДРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ МАРГАНЕЦСОДЕРЖАЩЕГО ШЛАМА

Танекеева М. Ш., Абдыкирова Г. Ж., Телков Ш. А., Сыдыков А. Е., Тойланбай Г. И. АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения» Национального научно-технологического холдинга «Парасат», г. Алматы, Казахстан

55. БИОТЕХНОЛОГИЯ КОМПЛЕКСНЫХ ТРУДНООБОГАТИМЫХ РУД

Башлыкова Т. В., Аширбаева Е. А., Эскиндаров О. М. ООО «НВП Центр-ЭСТАгео», г. Москва

56. ЭКОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ И ТЕХНОГЕННЫХ ВИДОВ ФТОРСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ В АЛЮМИНИЕВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Головных Н. В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск), Швец А. А. (ООО «ТОМС», г. Иркутск), Сахачев А. Ю. (ОАО «РУСАЛ Ачинск», г. Ачинск), Шепелев И. И. (НИО «ЭКО – Инжиниринг», г. Ачинск)

57. ВЫБОР АНАЛИТИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРА ПРИ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ СЕПАРАЦИИ Ефремова Т. А., Цыпин Е. Ф., Овчинникова Т. Ю. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

58. ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ВЯЖУЩЕГО ИЗ ОТХОДОВ ГЛИНОЗЕМНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Шепелев И. И. (НИО ООО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск), Бочков Н. Н. (ООО «ДПМК «Ачинская», г. Ачинск), Дашкевич Р. Я. (АФ СФУ, г. Ачинск), Сахачев А. Ю. (ОАО «РУСАЛ-Ачинск», г. Ачинск)

59. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ ДЕСТРУКЦИИ СЕРНИСТЫХ БИТУМОВ В ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЙ ЗОНЕ ШАХТНОЙ ПЛАВКИ НИКЕЛЕВОГО АГЛОМЕРАТА

Кошкаров М. А., Катышев С. Ф. Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург

60. ТЕЛЛУР: СЫРЬЕВЫЕ ИСТОЧНИКИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Байрамгалина Л. Н. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург), Красиков С. А. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)

61. К ВОПРОСУ О ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ В ШАРОВЫХ МЕЛЬНИЦАХ

Манака И. Н. ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М. И. Платова», г. Новочеркасск

62. ИССЛЕДОВАНИЕ ОБОГАТИМОСТИ ВЕЛЬЦ-КЛИНКЕРА БЕЛОВСКОГО ЦИНКОВОГО ЗАВОДА МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ХЛОРИНАЦИИ

Киселёв М. Ю. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург), Д. Нямгэрэл (Технологический институт КОО «Предприятие Эрдэнэт», г. Эрдэнэт, Монголия)

63. ОЦЕНКА СЕЛЕКТИВНОСТИ ВЫДЕЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗА И МЕДИ В ПРОЦЕССЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ХЛОРИНАЦИИ

Морозов Ю. П., Евграфова Е. Л., Киселёв М. Ю. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

64. ИЗВЛЕЧЕНИЕ ЗОЛОТА ИЗ ЗАБАЛАНСОВОЙ РУДЫ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СЕРОГРАФИТОВОГО ЭЛЕКТРОДА

Кенжалиев Б. К., Беркинбаева А. Н., Чукманова М. Т., Сулейменов Э. Н. Казахстанско-Британский технический университет, г. Алматы, Казахстан

65. К МЕТОДИКЕ ИЗУЧЕНИЯ БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ В БЕДНОМ СЫРЬЕ Макавецкас А. Р., Калиниченко Л. С. ООО «НВП Центр-ЭСТАгео», г. Москва

66. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ИК-СПЕКТРОСКОПИИ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕХАНИЗМА АДСОРБЦИИ РЕАГЕНТНОЙ КОМПОЗИЦИИ НА МИНЕРАЛАХ ДАТОЛИТОВОЙ РУДЫ

Никаноров А. В., Федоров С. Н. Национальный исследовательский Иркутский государственный технический университет, г. Иркутск

67. ИЗУЧЕНИЕ МИКРОСТРУКТУРЫ ТИТАНОМАГНЕТИТОВОЙ РУДЫ МЕДВЕДЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Чернов Д. В., Шавакулева О. П. ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», г. Магнитогорск

68. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ЭПР ПРИ ИССЛЕДОВАНИЯХ ОТРАБОТАННЫХ ОКСИДНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ И КОМПЛЕКСОВ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ

Угапьева С. С., Разницина А. Л. (ФГБОУ ВПО «УГГУ», г. Екатеринбург), Меньшиков С. Ю. (ИОС УрО РАН), Важенин В. А. (УрФУ), Ситников Л. В. (ИВЭХ УрО РАН)

69. ХИМИЗМ ПРОЦЕССА ШАХТНОЙ ПЛАВКИ РУДНОПИРИТНЫХ БРИКЕТОВ ИЗ КОЛОШНИКОВОЙ ПЫЛИ С НЕФТЕСВЯЗУЮЩИМИ

Кошкаров М. А., Катышев С. Ф. (Уральский федеральный университет, г. Екатеринбург), Фризен В. Г. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург)

70. О ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ КАОЛИН-КВАРЦ-ПОЛЕВОШПАТОВОГО СЫРЬЯ БИСЕМБАЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Назаренко Л. Н., Клюшников А. М., Шигаева В. Н., Бойков И. С. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

71. ИССЛЕДОВАНИЕ ОБОГАТИМОСТИ НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ РЕНТГЕНОРАДИОМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ

Овчинникова Т. Ю., Цыпин Е. Ф., Постникова А. С. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

72. ИЗУЧЕНИЕ БЛАГОРОДНОМЕТАЛЬНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ТИТАНОМАГНЕТИТОВЫХ РУД Башлыкова Т. В., Фищенко Ю. Ю., Бабич И. Н. НИТУ «МИСиС», г. Москва

73. КОМПЬЮТЕРНАЯ МОДЕЛЬ СПЕКАНИЯ (СЛЕЖИВАНИЯ) ГОРНЫХ ПОРОД

Беляев П. А., Корнилова Е. И., Павлов В. В. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

74. ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ФЛОТАЦИИ АПАТИТА ИЗ РУДЫ МЕСТОРОЖДЕНИЯ «ОЛЕНИЙ РУЧЕЙ» Захарова И. Б., Андронов Г. П., Филимонова Н. М. ФГБУН «Горный институт Кольского научного центра РАН», г. Апатиты

75. ВЛИЯНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРОДУКТОВ НА ПОКАЗАТЕЛИ АЛЮМИНОТЕРМИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА

Красиков С. А., Жилина Е. М., Пономаренко А. А., Агафонов С. Н. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург), Демин М. Э., Шайдулина А. Р. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург)

76. КОМПЬЮТЕРНАЯ МОДЕЛЬ РОСТА КРИСТАЛЛОВ

Байков В. И., Сайфутдинова Ю. А., Павлов В. В. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

77. РАЗРАБОТКА СХЕМЫ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО МАГНЕТИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ИЗ СКАРНОВОЙ РУДЫ АО «ССГПО»

Мушкетов А. А. (мл.), Сопина Н. А., Мушкетов А. А. (ст.), Газалеева Г. И. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

78. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПОСОБА НАПРАВЛЕННОГО РАСКОЛА ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ КАМНЕДОБЫЧИ

Калдыбаев Н. А. Институт природных ресурсов Национальной Академии наук Кыргызской Республики

79. ПОВЫШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБОГАЩЕНИЯ ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РУДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛИМЕРНЫХ ДОБАВОК

Стихина М. И., Авербух А. В., Орлов С. Л., Щербакова З. X. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

80. РАЗРАБОТКА СХЕМЫ РУДОПОДГОТОВКИ КВАРЦ-ПОЛЕВОШПАТ-КАОЛИНОВОГО СЫРЬЯ НА ОСНОВЕ β – ФУНКЦИИ

Шихов Н. В., Назаренко Л. Н., Клюшников А. М., Шигаева В. Н., Бойков И. С., Сопин М. Ю. ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург

81. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОТЕХНОЛОГИЙ

Башлыкова Т. В., Аширбаева Е. А., Данильченко Л. М. ООО «НВП Центр-Эстагео», г. Москва

82. МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ОЦЕНКИ ОБОГАТИМОСТИ ПРИ РАЗВЕДКЕ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ РОССЫПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ТЕХНОГЕННЫХ РОССЫПЕЙ

Морозов Ю. П., Афанасьев А. И., Фалей Е. А. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

83. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ АЛЮМИНИЙСОДЕРЖАЩИХ ШЛАКОВ

Ершов Н. Н., Волков П. С. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург

84. РОЛЬ ЭЛЕКТРОКИНЕТИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ ПРИ ФЛОТАЦИИ КВАРЦИТОВ

Волков П. С. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург 85. СЕЛЕН: СЫРЬЕВЫЕ ИСТОЧНИКИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Байрамгалина Л. Н. (ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург), Красиков С. А. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)

86. СРАВНЕНИЕ СХЕМ ПОДГОТОВКИ КОМПЛЕКСНОЙ И ГЛУХОУПАРЕННОЙ ПРОБ В УСЛОВИЯХ ЗИИОФ

Черкасов В. Ю., Нурканова А. Б. АО «Варваринское», Казахстан

Конференция считает целесообразным:

Расширить фундаментальные и прикладные исследования по приоритетным направлениям и инновационным технологиям переработки природного и техногенного сырья, включая:

- развитие современных методов рудоподготовки, рентгенорадиометрической сепарации, флотационных и гравитационных методов обогащения;
 - развитие гидрометаллургических методов обогащения руд и техногенного сырья;
- применение новых реагентов и их сочетаний, позволяющих повысить технологические показатели флотационного обогащения;
- разработку теоретических моделей обогатительных процессов, позволяющих производить оптимизацию без проведения большого объема экспериментов;
- технологические решения по комплексной переработке и складированию текущих и лежалых отходов горно-металлургического производства.
- оптимизацию методов опробования руд и разработку аппаратов для представительного отбора проб от продуктов обогащения.

По результатам XIX Международной научно-технической конференции «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья» выпущен сборник материалов конференции 2014 г.

Принято решение о проведении юбилейной XX Международной научно-технической конференции «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья» в 2015 году.

XII Международная научно-техническая конференция Чтения памяти В. Р. Кубачека

Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности

24-26 апреля 2014 года

Председатель

Лагунова Юлия Андреевна, д-р техн. наук, профессор

Заместитель председателя

Суслов Николай Максимович, д-р техн. наук, профессор

Члены оргкомитета

Крагель А. А. ОАО («Уралмашзавод»)

Федоров С. Е. (ООО «Мантрак-Восток (Катерпиллар)»)

Грузевич О. А. (ООО «Сименс»»

Сайчук Л. Н. ХООО «Бош-Рексрот»)

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, УрО РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|--------------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 28 | 27 | 44 | 50 | 1 | 34 | 184 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии:

- ОАО «Уралмашзавод», г. Екатеринбург
- Институт горного дела УрО РАН, г. Екатеринбург
- OOO FESTO, Германия
- ООО «Мантрак-Восток» (Катерпиллар), г. Сургут, г. Екатеринбург, г. Москва
- ФГУП ННЦ ГП-ИГД им. А. А. Скочинского, г. Москва
- Рудненский индустриальный институт, Республика Казахстан
- Карагандинский технический университет, Республика Казахстан
- Белорусский национальный технический университет. г. Минск
- ОАО «Белгорхимпром». Белоруссия. г. Минск
- Рудник «ЦКВЗ» ЦРУ НГМК, Узбекистан
- Институт геотехнической механики им. Н. С. Полякова НАН Украины
- Национальная металлургическая академия Украины, г. Днепропетровск
- Технический университет Молдовы, г. Кишенёв
- Oy Reichhold Ab, Финляндия
- ОМЗ Ижорские заводы КАРТЭКС, г. Колпино
- ОАО НТЦ-НИИОГР
- ООО СКБ «Мысль»
- ОАО «СУБР», г. Североуральск
- ООО «Азов», г. Дзержинск
- Институт Машиноведения РАН, г. Москва
- ИГД СО РАН. г. Новосибирск
- ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет», г. Красноярск
- ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет»
- ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный технический университет»,
 г. Челябинск
- ФГБУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Пермь
- ФГБОУ ВПО «Кузбасский государственный технический университет», г. Кемерово

- Юргинский технический университет (филиал Томского национального технического университета)
- Санкт-Петербургский национальный минерально-сырьевой университет «Горный», г. Санкт-Петербург
- Московская инженерно-строительная академия (МИСИ), г. Москва
- УГТУ-УПИ
- Институт машиноведения УрО РАН
- ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»
- ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет». и др

24 апреля 2014 года

Открытие конференции и приветствие ее участникам

Суслов Н. М., зав..каф. ГМК УГГУ, д-р техн. наук, профессор Глебов А. В., зам. директора Института горного дела УрО РАН, канд. техн. наук Крагель А. А., главный конструктор ОАО «Уралмашзавод».

Работа конференции

Открытие и презентация учебного центра УГГУ и ООО «Мантрак Восток» (Co. Caterpillar).

Перечень докладов

- 1. КАРЬЕРНАЯ КАМНЕУБОРОЧНАЯ МАШИНА СО СПЕЦИАЛЬНЫМ ЗАХВАТНЫМ УСТРОЙСТВОМ. Андрюшенков Д. Н., ОАО «Уралмашзавод»
- 2. ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ПРОХОДКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРАНШЕЙ И РАЗРУШЕНИЯ НЕГАБАРИТОВ. Тарасов С.П., УГГУ
- 3. НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОЦЕССА РЕЗАНИЯ ПОРОД В НАЦИОНАЛЬНОМ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОМ УНИВЕРСИТЕТЕ «ГОРНЫЙ», Габов В.В., Задков Д.А., Иванов С.Л., Кустриков Э.В., Лыков Ю.В., Национальный минерально-сырьевой университет «Горный».
- 4. ОБОСНОВАНИЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПРИЗНАКОВ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СУЛЬФИДНЫХ БЕДНЫХ РУД К ИЗМЕЛЬЧЕНИЮ. Потапов В.Я., Паньков С.А.,Троп В.А., Афанасьев А.И., ФГБОУ ВПО Уральский государственный горный университет
- 5. ОЦЕНКА ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ДРОБЛЕНОЙ РУДЫ С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМЫ «ГРАНИКС». Круглов В.Н.,ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Екатеринбург, Россия
- 6. ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ LOGO. Грузевич О.А., ООО «Сименс», г. Екатеринбург
- 7. РЕШЕНИЯ SIMENS ДЛЯ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Волков Д.Е., ООО «Сименс», г. Екатеринбург
- 8. ИРБИТСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ИДЕАЛЬНАЯ РЕМОНТНАЯ БАЗА ДЛЯ ГОРНОГО и НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ. Гильмияров Р.Я., Соколов А.С., Ирбитский механический завод «Ницца»
- 9. ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА ГОРНОДОБЫВАЮЩУЮ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. Е.В. Клюкин, А.В. Меньшенин, С.В. Доровских, ООО «Мантрак Восток», Департамент горной техники
- 10. ГИДРОПРИВОД КОНВЕЙЕРА ДОЗАТОРА КОМПЛЕКСА ЗАГРУЗКИ СКИПА. Лукашов И.В., ООО «Бош-Рексрот»
- 11. РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ДЛЯ ГОРНОЙ И НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Некрасов К.Д., ООО «Мантрак Восток», отдел силового оборудования
- 12. ИЗУЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ОДНОКОВШОВЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЭКСКАВАТОРОВ. Побегайло П.А., ИМАШ им. А.А. Благонравова РАН
- 13. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИНОСТИ РАБОТЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ. Подболотов С.В., Кольга А.Д., ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

- 14. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ КОМПОНОВОЧНЫЕ СХЕМЫ СМЕСИТЕЛЬНО-ЗАРЯДНЫХ МАШИН ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ЗАРЯЖАНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ. Синицын В.А., Шеменёв В.Г., Меньшиков П.В., Кутуев В.А., ИГД УрО РАН
- 15. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ШАХТНОГО ШЛАМА И ОЦЕНКА ИХ ВЛИЯНИЯ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОРШНЕВОГО НАСОСА. Габбасов Б.М., Рыбаков А.Н.,
 - 16. ФГБОУ ВПО «МГТУ им. Г.И. Носова», Магнитогорск
- 17. ИССЛЕДОВАНИЕ ФРИКЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МИНЕРАЛОВ ОБЛАДАЮЩИХ «ПАРУСНОСТЬЮ». В.Я. Потапов, В.В. Потапов, Л.А. Семериков, А.Г. Попов., А.А. Максимов, Уральский государственный горный университет
- 18. МОДЕЛЬ РАЗДЕЛЕНИЯ СЛЮДОСОДЕРЖАЩИХ РУД В ТРАНСПОРТИРУЮЩИХ ЖЕЛОБАХ. В.Я. Потапов, В.В. Потапов, Л.А. Семериков, В.А. Троп, А.В. Лукичев, Уральский государственный горный университет.
- 19. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗАТРАТ ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ УГЛЕЙ В ПОДЗЕМНЫХ УСЛОВИЯХ. Потапов В.Я., Соколов С.А., Потапов В.В., Уральский государственный горный университет.
- 20. ПУТИ РЕШЕНИЯ ВОПРОСА ЛИКВИДАЦИИ НЕГАБАРИТОВ ИЗ КАРЬЕРА. Андрюшенков Д.Н., ОАО «Уралмашзавод», Тарасов С.П., УГГУ
- 21. ИЗУЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ОДНОКОВШОВЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЭКСКАВАТОРОВ. Побегайло П.А., ИМАШ им. А.А. Благонравова РАН
- 22. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЗМЕРОВ РИФЛЕНИЙ ДРОБЯЩИХ ПЛИТ НА ХОД СЖАТИЯ. Айбашев Д. М., Кольга А. Д., Хайбуллин А.Х., ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»
- 23. ОЦЕНКА СИСТЕМ АМОРТИЗАЦИИ КОНУСНЫХ ДРОБИЛОК. Калянов А.Е., Уральский государственный горный университет
- 24. ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ГЕНЕРАТОР КРУТИЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ. Ковязин Р. А., Уральский государственный горный университет.....
- 25. БУРОВОЙ НАСОС ДЛЯ ГЛУБОКОГО БУРЕНИЯ С ПРЯМЫМ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ. Колтунов А.В., Уральский государственный горный университет.....
- 26. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОРОДОРАЗРУШАЮЩЕГО БУРОВОГО ИНСТРУМЕНТА. А. П. Комиссаров, Г. В.Прокопович, Уральский государственный горный университет.....
- 27. СИНТЕЗ ЗАКОНОВ КВАЗИОПТИМАЛЬНОГО ПО БЫСТРОДЕЙСТВИЮ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ. А. А. Коренченков, ООО «НПП» САРМАТ»
- 28. ПОВЫШЕНИЕ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ БУРОВОГО НАСОСА. С.Г. Мирный, И.Н.Сысоева, ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет имени М.И. Платова (Новочеркасский политехнический институт)»......
- 29. РАСЧЕТ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАЧТЫ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ С УЧЕТОМ ВЕТРОВОЙ НАГРУЗКИ. Миронов В.И., Лукашук О.А., Адушкин К.А., ИМАШ УРО РАН, УРФУ им. Б.Н.Ельцина.......
- 30. ВНЕДРЕНИЕ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОГО СЪЕМНОГО ЗАХВАТА ДЛЯ ЗАМЕНЫ ПЕРЕВОДНИКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО ВСП-2000, ВСП-2000Р НА МЕСТОРОЖДЕНИИ. А.В. Орочко, ОАО «Сургутнефтегаз».....
- 31. К ВОПРОСУ О ПРИМЕНЕНИИ БУРОВЫХ ВЫШЕК НА ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ. Савинова Н.В., Абдулкаримов М. К., ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет».....
- 32. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД ПРИ ОБОСНОВАНИИ ПАРАМЕТРОВ БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ. Гаврилова Л.А., Белов С.В., Уральский государственный горный университет.....
- 33. ВЗАИМОСВЯЗЬ РАСХОДА БУРОВОГО ИНСТРУМЕНТА И ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ШАРОШЕЧНЫХ БУРОВЫХ СТАНКОВ. Болкисева Ю. В., Болкисева Е. В., Реготунов А.С., УГГУ, ИГД УрО РАН......
- 34. ВЛИЯНИЕ ЗАБОЙНОЙ МОЩНОСТИ НА ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ИМПРЕГНИРОВАННОЙ АЛМАЗНОЙ КОРОНКИ «02И4», Кондрашков И.Т., УГГУ.....

25 апреля 2014 года

Приветствие участникам конференции

Червяков С. А., директор по конструкторским разработкам ОАО «Уралмашзавод», канд. техн. наук.

Работа конференции

Награждение аспирантов – участников конференции.

Перечень докладов

- 35. ТЕХНОЛОГИЯ КАМЕРНО-СТОЛБОВОЙ СИСТЕМЫ ОТРАБОТКИ (КСО) И ОБОРУДОВАНИЕ КОМПАНИИ КАТЕРПИЛЛАР ДЛЯ КСО ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ДОБЫЧЕ УГЛЯ И ДРУГИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ. А.Н.Новиков, Компания Катерпиллар-Евразия
- 36. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОГРУЗОЧНОГО ОРГАНА С НАГРЕБАЮЩИМИ ЗВЕЗДАМИ. Афонина, Н.Б., Отроков, А.В, Хазанович, Г.Ш., Шахтинский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И Платова».
- 37. МОДЕРНИЗАЦИЯ ЛОПАСТЕЙ РАБОЧЕГО КОЛЕСА ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ. Айдарханов А.М., Брусова О.М., Рудненский индустриальный институт (Казахстан)
- 38. ВЫБОР СХЕМЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ГЕОХОДОМ КРИВОЛИНЕЙНЫХ УЧАСТКОВ ТРАССЫ Аксенов В.В.*, Хорешок А.А., Ананьев К.А., Ермаков А.Н., КузГТУ, *ИУ СО РАН
- 39. БЕЗИМПУЛЬСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РЕЖИМОМ РАБОТЫ ГИДРОСТОЕК СЕКЦИЙ ГИДРОФИЦИРОВАННОЙ КРЕПИ ОЧИСТНОГО МЕХАНИЗИРОВАННОГО КОМПЛЕКСА, Буевич В.В., Габов В.В., Задков Д.А., Кабанов О.В., Национальный минерально-сырьевой университет «Горный»
- 40. ОСНОВЫ ТЕОРИИ СОЗДАНИЯ АГРЕГАТИРОВАННЫХ ПРОХОДЧЕСКИХ СИСТЕМ. Воронова Э.Ю., Хазанович Г.Ш., Шахтинский институт (филиал) ЮРГПУ(НПИ) им. М.И. Платова
- 41. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДООТЛИВА ГАЙСКОГО ПОДЗЕМНОГО РУДНИКА. А.А. Белоусов, Толкачев А.В., Поезжаев К.С, Говоров К.В., А.В. Долганов, Уральский государственный горный университет.
- 42. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ СТВОЛОПРОХОДЧЕСКОГО АГРЕГАТА АСП-8,0. Загвоздкин И.В., Березниковский филиал Пермского национального исследовательского политехнического университета
- 43. МОДЕЛЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОДЪЕМНОГО СОСУДА С ЖЕСТКОЙ АРМИРОВКОЙ ШАХТНОГО СТВОЛА. В. Ю. Зверев, С. В. Воробель, Пермский национальный исследовательский политехнический университет.
- 44. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВИБРАЦИОННОГО СПОСОБА РЕЗАНИЯ НА МАКЕТАХ РАБОЧЕГО ОРГАНА ВЫСОКОСКОРОСТНОГО АГРЕГАТА. Картавый А.Н., НПК «Механобртехника» (ЗАО)
- 45. ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И ОПЫТ ПРОХОДКИ ШАХТНЫХ СТВОЛОВ НА КАЛИЙНЫХ РУДНИКАХ. Кологривко А.А., Лукша Е.М., Иголка Д.А., Белорусский национальный технический университет,
- 46. ИЗЫСКАНИЕ СРЕДСТВ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРИВОДА КОЛЕС ШАХТНОГО САМОХОДНОГО ВАГОНА. Матусович Э.В., Загоровский Ю.В., Таяновский Г.А., Басалай Г.А., Белорусский национальный технический университет, г. Минск.
- 47. ОБ ОРГАНИЗАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО КОНТРОЛЯ ДВИЖЕНИЯ ПОДЪЕМНЫХ СОСУДОВ В ШАХТНОМ СТВОЛЕ. А.Ю. Микрюков, асп., ПНИПУ, г. Пермь
- 48. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УГЛОВ УСТАНОВКИ РЕЗЦОВ НА ПОПЕРЕЧНО-ОСЕВЫХ РЕЖУЩИХ БАРАБАНАХ ПРОХОДЧЕСКИХ КОМБАЙНОВ ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ. В. В.Мурашов, ОАО «Копейский машиностроительный завод».
- 49. К ВОПРОСУ О КОРРЕЛЯЦИОННОЙ СВЯЗИ МЕЖДУ ПОКАЗАТЕЛЯМИ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГРУНТОВ И ПОРОД. Пермякова А. А., Чепкасова О. А., Муравский А. К., ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».
- 50. ПОВЫШЕНИЕ СКОРОСТИ БУРЕНИЯ ШПУРОВ ПУТЕМ НАЛОЖЕНИЯ НА ИНСТРУМЕНТ ИМПУЛЬСОВ ОСЕВОГО УСИЛИЯ И КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА. Сысоев Н.И., Мирный С.Г., Буренков Н.Н., Гринько Д.А., ГОУ ВПО «Южно-Российский Государственный политехнический университет» (НПИ) им. М.И. Платова, Новочеркасск
- 51. РАЗРАБОТКА СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА РЕЗАНИЯ ПОРОДЫ ЗУБЬЯМИ. Тарасов Н. С., Останин И. С., Муравский А. К., ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
- 52. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМ ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ УДАРНОГО РАЗРУШЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ КУСКОВ ГОРНЫХ ПОРОД. А. П. Федосеев, Уральский государственный горный университет
- 53. К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГОРНОПРОХОДЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ. Хазанович, Г.Ш., Воронова, Э.Ю, Хазанович, В.Г., Отроков, А.В., Шахтинский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И Платова».

Секция 4. Вопросы моделирования и расчеты сложных технических систем

- 54. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ ДЛЯ ВЫБОРА ТИПА НАСОСА ЭНЕРГОСИЛОВОЙ УСТАНОВКИ ГЕОХОДА. М.Ю. Блащук, Р.В. Чернухин, Юргинский технологический институт (филиал), ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».
- 55. PACЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. Журавлев А.Г., Институт горного дела УрО РАН
- 56. К ВОПРОСУ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТЕРЬ СЖАТОГО ВОЗДУХА В ВОЗДУХОПРОВОДНЫХ СЕТЯХ. Копачев В. Ф., Ильбульдин Д. Х., Степанов Г. Н., Институт «Якутнипроалмаз», АК «АЛРОСА», ООО «Технопарк-Автоматизация»,
- 57. ВЗАЙМОДЕЙСТВИЕ ГАЗОТУРБОВОЗА С ПРЕПЯТСТВИЕМ. Миронов В.И., ИМАШ УрО РАН, Екатеринбург.
- 58. ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАН-НОГО СОСТОЯНИЯ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ЭКСКАВАТОРА ЭКГ-8И. Сазанов А.А., УГГУ.....
 - 59. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИБЫЛИ
- 60. ГОРНОГО КОМПЛЕКСА (ГК). Т.А. Ткачева, Московский государственный машиностроительный университет
- 61. ПРЕДПРОЦЕССОРНАЯ ПОДГОТОВКА К РАСЧЕТУ МОДЕЛИ ТЮБИНГОВОЙ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ В ПАКЕТЕ ИНЖЕНЕРНОГО АНАЛИЗА APM WinMachine. Франц В.В., Франц Т.П., Уральский государственный горный университет.
- 62. ВЫЯВЛЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СНИЖЕНИЯ МАССЫ КАРЬЕРНЫХ ЭКСКАВАТОРОВ. Шестаков В.С., Хорошавин С.А., УГГУ.
- 63. ПРИМЕНЕНИЕ ГИДРОПРИВОДА В КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТАХ. расчет теплоизоляции и системы обогрева. Шипулин А. В., Лагунова Ю.А., Уральский государственный горный университет.
- 64. К ОПРЕДЕЛЕНИЮ РАЗМЕРОВ МИКРООБЪЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ДИФРАКТОМЕТРИИ. Е.Н. Васильева, Ю.И. Некрасов, Тюменский государственный нефтегазовый университет, Институт промышленных технологий и инжиниринга.

Секция 5. Проблемы материаловедения, производства и конструирования в машиностроении

- 65. ЗАДАЧИ СТРУКТУРНОГО СИНТЕЗА НА ЭТАПЕ ВЫБОРА ОБЛИКА ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ. Побегайло П.А., Раков Д.Л., ИМАШ им. А.А. Благонравова РАН.....
- 66. МОДЕЛИРОВАНИЕ ГИДРОДВИГАТЕЛЯ УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ (УГД) НА УЧЕБНОМ СТЕНДЕ ФЕСТО. Митусов А.А., Решетникова О.С., Неделин Д.Ю., Карагандинский государственный технический университет (Казахстан).
- 67. К РАСЧЕТУ ПОДШИПНИКОВЫХ УЗЛОВ РЕДУКТОРА, СОДЕРЖАЩЕГО ПЛОСКО-КОНИЧЕСКУЮ ПРЕЦЕССИРУЮЩУЮ ПЕРЕДАЧУ. В.Н.Сызранцев, А.А.Пазяк, Тюменский государственный нефтегазовый университет.

Секция 6. Ремонт, сервисное обслуживание и диагностика горного оборудования

- 68. ПРИМЕНЕНИЕ РУКАВОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В МАШИНАХ С ГИДРОПРИВОДОМ. В.И. Бахарева, Уральский государственный горный университет.
- 69. К ВОПРОСУ О РАЦИОНАЛЬНОМ СПОСОБЕ ОСВЕТЛЕНИЯ ШАХТНЫХ ВОД. Габбасов Б.М., Рыбаков А.Н., ФГБОУ ВПО «МГТУ им. Г.И. Носова», Магнитогорск
- 70. К ВОПРОСУ ДОЛГОВЕЧНОСТИ МЕТАЛЛОЕМКИХ РЕСУРСООПРЕДЕЛЯЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ В ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ. Пустаханов В.К., ООО НПЦ «Упрочняющие технологии», г.Челябинск, Андреева Л.И., ООО «НИИОГР» г. Челябинск
- 71. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОТОКОВЫХ ПРОЦЕССОВ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ. Давлетшина Д.Р., ООО «НИИОГР» г. Челябинск.
- 72. ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ШАХТНЫХ ПОДЪЁМНЫХ КОМПЛЕКСОВ. Трифанов Г.Д., Пермский национальный исследовательский политехнический университет
- 73. МОДЕРНИЗАЦИЯ УНИВЕРСАЛЬНОЙ РАЗРЫВНОЙ МАШИНЫ УМ-5. Чедилян А. П., Перевалов Д. И., Муравский А. К., ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

Секция 7. Карьерный транспорт и транспорт нефти и газа....

- 74. ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ГЛУБОКИХ КАРЬЕРОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ УГЛУБОЧНОГО КОМПЛЕКСА. Тарасов П.И., Баланчук В.Р., ИГД УрО РАН
- 75. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ МУФТА С РЕГУЛИРУЕМЫМ КРУТЯЩИМ МОМЕНТОМ. А. Д. Кольга, В. С. Безверхий, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова»...

- МОЛЕПИРОВАНИИ ОПТИМАЛЬНЫХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ 76. O ТУРБОНАСОСНЫХ ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМЫМ ПРИВОДОМ **УСТАНОВОК** С В НЕФТЯНОЙ И ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. В.В.Габов, С.В. Самоленков, О.В. Кабанов, Национальный минеральносырьевой университет "Горный"...
- 77. К ОПРЕДЕЛЕНИЮ РЕЖИМНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГОЗАТРАТ ПРИ ТРАНСПОРТЕ НЕФТИ. В.В.Габов, С.В. Самоленков, О.В. Кабанов, Национальный минерально-сырьевой университет "Горный".
- 78. НЕПРЕРЫВНЫЙ МОНИТОРИНГ ПРОЦЕССА ПРОБУКСОВКИ КОЛЕСНЫХ ПАР КАРЬЕРНОГО ЛОКОМОТИВА В УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ. Керопян А.М., Московский государственный горный университет.
- 79. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА СЛАБОНЕСУЩИХ ГРУНТАХ СЕВЕРА. П.И. Тарасов, Д.В. Ковган, Институт горного дела УрО РАН.
- 80. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНЫМИ КОМПЛЕКСАМИ НА РАЗЛИЧНЫХ СТАДИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ НАТАЛКИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ. Ю.А.Плютов, И.Н.Шефер, Сибирский Федеральный Университет
- 81. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КАРЬЕРНОГО ТРАНСПОРТА ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ГЛУБОКИХ КАРЬЕРОВ И АРКТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ РОССИИ. Тарасов П.И., ИГД УрО РАН.....
- 82. Выбор оптимальной конструкции специальной транспортной машины для контейнерной технологии ОГР. Тимирханов Б.Б., Рудненский Индустриальный университет (Казахстан)
- 83. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УДАЛЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ. Фефелов Е.В., Тарасов П.И., ИГД УрО РАН
- 84. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ АВТОПОЕЗДОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА РОССИЙСКОМ СЕВЕРЕ. Черепанов В.А., Тарасов П.И., ИГД УрО РАН...

ГОСТИ конференции

Козубский Андрей Михайлович, ООО Генерация инжиниринг, ведущий инженер конструктор; Капанин Николай Владимирович, ООО Генерация; Смирнов Алексей Вениаминович, ООО Геотрейд; Илья Титов, журнал Горная техника, Санкт-Петербург; Илья Сарычев, вед. специалист ООО «КОМЕК МАШИНЕРИ» (КОМАТЅU); Лоскутов Александр Борисович, вед.конструктор НИИпроектасбест; Антонов Борис Игоревич, директор издательства «Новые технологии», Рудоискатель Виктор Владимирович, ген. директор НПО Горные машины; Хитрин Михаил Александрович, вед.спец. Уралхиммаш; Худяков Александр Георгиевич, гл.механик ОАО Ураласбест; Табарин Александр Дмитриевич, предст. компании ESCO; Паладеева Наталья Ивановна, специалист ОАО «Уралмашзавод», Мартьянов Сергей Владимирович — специалист ОАО «Уралмашзавод», Шишкин Владимир Евгеньевич, зам. дир.по ДРО ОАО «Металлург»; Небольсин Владимир Александрович, УГМК-Рудгормаш; Бойчук Владимир Анатольевич, Уралтрейд; Сафонов Илья Васильевич, Росстехгео; Ковязин Алексей Алексеевич, Геомаш (Владимир) и др.

Решения конференции

- 1. Ежегодная конференция «Чтения памяти В.Р. Кубачека. Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности» имеет свои приоритеты. Конференция проходит под девизом «Взаимодействие образования и промышленности в условиях мирового кризиса». Целью конференции является привлечение интеллектуального потенциала ученых и специалистов к решению научно-производственных проблем страны. В конференции приняли участие представители 20 технических вузов России и ближнего зарубежья, 28-ми научно-исследовательских, горнопромышленных и машиностроительных предприятий России, ближнего и дальнего зарубежья. Итог работы конференции обмен положительным опытом в научно-технической сфере и дальнейшее продвижение к решению проблем инновационного развития экономики.
- 2. Необходимо более широкое привлечение производственных предприятий к участию в конференции для обмена опытом и новациями;
- 3. Членами редколлегии центрального рецензируемого научно-аналитического и производственного журнала «Горное оборудование и электромеханика» отобраны 14

докладов, на базе которых могут быть подготовлены статьи для журнала. Все материалы должны быть оформлены в соответствии с требованиями к статьям в журнале.

4. Отметить высокий организационный уровень проведения конференции, рекомендовать оргкомитету продолжить практику проведения ежегодных конференций.

III Международная научно техническая конференция «Инновационные геотехнологии при разработке рудных и нерудных месторождений»

23-23 апреля 2014 года

Председатель

Валиев Нияз Гадымович, д-р техн наук, профессор, зав. кафедрой ГД

Ученый секретарь

Гусманов Фиринат Фаатович, канд. техн. наук, доцент каф. ГД

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 3 | 7 | 4 | 24 | - | 4 | 41 |

Предприятия и организации, принявшие участие в конференции

- ОАО «СУБР», г. Североуральск
- ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург
- ИГД УрО РАН, г. Екатеринбург
- Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск
- Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», г. Санкт-Петербург
- Казахский национальный технический университет, Казахстан
- Рудник «Кайерканский» 3Ф ОАО «ГМК Норильский никель»
- Руднинский индустриальный институт, г. Рудный, Казахстан
- Карагандинский государственный технический университет, г. Караганда, Казахстан.

Основная тема для обсуждения

Инновационные геотехнологии, совершенствование технологии подземной добычи МПИ в Уральском регионе, геомеханическое обеспечение горных работ, рациональное использование недр при разработке месторождений полезных ископаемых, кафедре горного дела – 05.

Основные доклады и выступления

- 1. Корнилков С. В. О подходах к прогнозу технологического развития в горнодобывающих отраслях
 - 2. Вандышев А. М. Кафедре горного дела 95 лет!
- 3. Славиковский О. В. Становление, состояние и перспективы развития подземной рудной геотехнологии на Урале.
- 4. Соколов И. В., Смирнов А. А., Гобов Н. В. Анализ и установление основных принципов формирования технологической стратегии разработки Естюнинского месторождения
- 5. Валиев Н. Г., Багазеев В. К., Гусманов Ф. Ф. Развитие и совершенствование крепи подготовительных выработок Урупского рудника

В конференции приняли участие

| № п/п | ФИО и должность | Организация |
|-------|-----------------------------------|--------------------------|
| 1 | Корнилков Сергей Викторович | ИГД УрО РАН |
| 2 | Судариков Александр Евгеньевич | НМСУ «Горный» |
| 3 | Соломеин Юрий Михайлович, студент | ИГД УрО РАН |
| 4 | Горбунов Александр Григорьевич | «ГМК «Норильский никель» |
| 5 | Корнаушенко Александр Петрович | ОАО СУБР |
| 6 | Сашурин Анатолий Дмитриевич | ИГД УрО РАН |
| 7 | Широков Максим Анатольевич | ИГД УрО РАН |
| 8 | Асадуллаев Вахид Рамазанович | ОАО «Уралмеханобр» |
| 9 | Потапов Валентин Яковлевич | УГГУ, каф. ГМ |
| 10 | Болкисева Юлия Владиславовна | УГГУ, каф. БГП |
| 11 | Лель Юрий Иванович | УГГУ, каф. РМОС |
| 12 | Барановский Кирилл Васильевич | ИГД УрО РАН |
| 13 | Щербинин Дмитрий Олегович | ООО «СПИ» СУБР-проект» |
| 14 | Гордеев Виктор Александрович | УГГУ, каф. МД |
| 15 | Бурмистренко Владимир Алексеевич | УГГУ, каф. БГП |
| 16 | Валиев Нияз Гадымович | УГГУ, каф. ГД |
| 17 | Славиковский Олег Валерьянович | УГГУ, каф. ГД |
| 18 | Вандышев Александр Михайлович | УГГУ, каф. ГД |
| 19 | Беркович Вячеслав Михайлович | УГГУ, каф. ГД |
| 20 | Гусманов Фиринат Фаатович | УГГУ, каф. ГД |
| 21 | Соколов Игорь Владимирович | ИГД УрО РАН |
| 22 | Токмаков Виталий Васильевич | УГГУ, каф. БГП |
| 23 | Стряпунин Виктор Владимирович | УГГУ, каф. ГД |
| 24 | Ермолаев Александр Иванович | УГГУ, каф. БГП |
| 25 | Черепанов А. С. | УГГУ, аспирант |
| 26 | Коновалов Владимир Ефимович | УГГУ, каф. ГК |
| 27 | Загарских Михаил Сергеевич | УГГУ, аспирант |
| 28 | Копанев Сергей Александрович | Богословское РУ |

II Международная научно-практическая конференция «Экологическая безопасность горнопромышленных регионов»

24 апреля 2014 года Посвящается 100-летию Уральского государственного горного университета, а также Году науки Россия-ЕС 2014

Председатель

Семячков Александр Иванович, д-р.геол.-минерал. наук, профессор, зав. кафедрой геоэкологии УГГУ

Ученый секретарь

Почечун Виктория Александровна, канд. геол.-минерал. наук, доцент кафедры геоэкологии УГГУ

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, УрО РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|--------------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 11 | 12 | 8 | 28 | 2 | 3 | 64 |

Представители предприятий и организаций, принявших участие в мероприятии

- EBPA3 «HTMK»
- Научно-инженерный центр «Геомарк», Казахстан, г. Алматы.

Основные темы для обсуждения

Результаты исследований по геоэкологии, как науки о взаимодействии литосферы и биосферы в результате природных и антропогенных процессов, а также геоэкономики – одного из научных направлений горной экономической науки.

Основные доклады и выступления

- 1. Формирование и развитие технологических укладов в горнопромышленном регионе. Акбердина В. В.
 - 2. 20-летний опыт закрытия горных предприятий в Германии. К. Дребенштедт.
- 3. Оценка последствий воздействия горнопромышленных комплексов Урала на окружающую среду. Семячков А. И.
- 4. Гидротермальтно-метасоматические и рудные формации Урала как источник природного загрязнения окружающей среды. Грязнов О. Н.
- 5. Применение метода балансов химических элементов для решения задач геоэкологии. Мельчаков Ю. Л.

Рекомендации

Проводить подобные мероприятия ежегодно.

По итогам конференции выпущен сборник трудов и принята резолюция.

II Международная научно-практическая конференция «Экологическая безопасность горнопромышленных регионов»

г. Екатеринбург

24 апреля 2014 года

РЕЗОЛЮЦИЯ

24 апреля 2014 года в г. Екатеринбург в ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет прошла II Международная научно-практическая конференция «Экологическая безопасность горнопромышленных регионов».

Организаторами конференции выступили ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», Уральское отделение – Международная академия наук экологии безопасности человека и природы.

В работе конференции приняли участие около 60 участников, в том числе представители государственных, региональных и муниципальных органов управления, научных учреждений, производственно-технических предприятий, компаний и фирм, осуществляющих управление экологической безопасностью, а также представители из ближнего и дальнего зарубежья.

На конференции были представлены 45 докладов и сообщений из 5 стран, из которых 17 обсуждены на пленарном заседании и в работе секций.

Тематика конференции затронула широкий спектр экологических, технологических и медицинских проблем: состояние промышленных регионов, проблемы водоснабжения и водоотведения, мониторинга, экономико-правовые вопросы, влияние экологических факторов на условия жизни и здоровье населения.

Участники конференции, обсудив представленные доклады и сообщения, отмечают:

- 1. Россия располагает значительным природно-ресурсным потенциалом, в том числе имеющим планетарное значение.
- 2. Процессы глобализации мировой экономики сопровождаются усилением техногенной нагрузки на природную среду интенсивно развивающимся производством, закреплением сырьевой направленности хозяйства, что приводит к углублению существующих экологических проблем.
- 3. Экологические проблемы загрязнение окружающей среды добывающими и обрабатывающими отраслями экономики, нерациональное природопользование, низкое качество жизни населения в экономически развитых регионах.
- 4. Причины экологической деградации глобальных общественных благ (природных компонентов окружающей среды) очевидны: технократическая ориентация технологического и экономического развития, отсутствие государственной стратегии медико-экологической безопасности, низкая экологическая и правовая культура, неэффективность рыночных механизмов, коррупция системы управления. Экономика переходного типа имеет слаборазвитые законодательные механизмы для правовой оценки экологических выгод и ущербов, а также механизмы их регулирования.
- 5. Недостаточная согласованность действий по природопользованию, недостаточно развитая организационно-экономическая и правовая база регулирования природопользования в межрегиональном и межгосударственном аспектах, в настоящее время стали препятствием гарантированного удовлетворения потребностей экономики, населения в природных ресурсах, свойствах объектов природы.
- 6. Приоритетными направлениями обеспечения экологической безопасности в России, являются:
- 1) совершенствование законодательной базы в части: технического регулирования экологической безопасности (экологического нормирования), установления простых, понятных и контролируемых норм и правил с обеспечением ответственности за их выполнение, экономического стимулирования природоохранной деятельности, в том числе установления адекватных ставок экологических платежей, соответствующих наносимому экологическому ущербу, обеспечение финансовых гарантий безопасности посредством внедрения правового механизма обязательного экологического страхования;
- 2) совершенствование системы государственного регулирования через разделение функций и полномочий органов управления с повышением их ответственности, а так же резкое улучшение профессиональной подготовки кадрового состава за счет систематического повышения компетенции и профессионализма специалистов, принимающих решения в управлении окружающей средой;
- 3) развитие и финансовое обеспечение межгосударственных программ, направленных на охрану окружающей среды, предотвращение нанесения экологического ущерба окружающей среде и реабилитации территорий, загрязненных в результате хозяйственной деятельности;

4) развитие единой системы экологического мониторинга, международный обмен экологической информацией, расширение межгосударственных проектов экологической направленности.

В целях обеспечения экологической безопасности, охраны окружающей среды и здоровья населения на экологически неблагополучных территориях, участники конференции рекомендуют:

Рекомендовать государственным органам, занимающимся формированием и распределением материальных средств («экологического фонда», например) учитывать и относить затраты на мероприятия охраны окружающей среды в статье «Прибыль», а не в статье «Себестоимость горной продукции».

Это же предложение касается средств, направляемых на воспроизводство природных ресурсов.

2. В связи с нарастающим дефицитом минеральных ресурсов с одновременным усилением негативного воздействия горного производства на окружающую среду

рекомендуется:

- 1. Восстановить раннее существующую систему создания целевых экологических фондов на федеральном, региональном уровнях и уровне предприятий для природоохранной деятельности за счет дохода (выручки) предприятий на уровне не менее 4-5 % без права расходования этих средств на иные цели.
- 2. Разработать и законодательно утвердить в установленном порядке методику оценки эффективности работ по обеспечению экологической безопасности работы предприятий.
- 3. Усилить научно-исследовательские, технико-экономические и опытно-конструкторские работы и исследования в направлениях повышения экологически эффективной и экологически безопасной добычи и переработки минерального сырья, использования вторичных минеральных ресурсов, рекультивации нарушенных земель, геоэкологических проблем промышленно развитых регионов.
- 4. Улучшить организацию мониторинга и контроля воздействия на природную среду промышленного производства.
- 5. Разработать меры материального и иных видов стимулирования предприятий, успешно решающих экологические проблемы.
- 6. Для экономии ресурсов питьевых вод осуществлять перевод технического водоснабжения промышленных предприятий на подземные источники, непригодные по своему химическому составу для питьевого водоснабжения.

Заключение

Представленные на конференции выступления и состоявшиеся дискуссии подтвердили актуальность экологических проблем, связанных с усилением антропогенного воздействия на природные объекты.

Итоги прошедшей конференции свидетельствуют о сохранении интереса международных и национальных организаций, органов управления, предприятий, компаний и фирм к этому регулярно проводимому мероприятию.

Считая, что проведение данного мероприятия служит развитию межотраслевых, межгосударственных связей, распространению передового опыта, информированию общественности о состоянии окружающей среды, пропаганде передовых достижений в области ресурсосбережений, поддерживают участники конференции сложившуюся традицию регулярного проведения Международной научно-практической конференции «Экологическая безопасность горнопромышленных регионов».

Сохранение природного богатства страны – наш долг перед страной и потомками!

Оргкомитет

Круглый стол

«Проблемы и перспективы развития системы антикризисного управления и оценочной деятельности в субъектах Российской Федерации»

23 апреля 2014 года

Состав президиума

Сёмин Александр Николаевич – директор Института мировой экономики ФГБОУ ВПО «УГГУ»

Гревцев Николай Васильевич – декан инженерно-экономического факультета Института Мировой экономики ФГБОУ ВПО «УГГУ»

Васильева Елена Николаевна – главный бухгалтер ООО «Березовский рудник»

Русских Александр Алексеевич - главный инженер ООО «Березовский рудник»

Мальцев Николай Васильевич – заведующий кафедрой антикризисного управления и оценочной деятельности Мировой экономики ФГБОУ ВПО «УГГУ»

Шитикова Любовь Ивановна – директор центра оценки недвижимости и бизнеса, г. Екатеринбург

Мезенин Николай Александрович – директор ЦДО института Мировой экономики ФГБОУ ВПО «УГГУ»

Селиванова Галина Павловна – зав. кафедрой бухгалтерского учета и аудита УГГУ, д-р экон. наук, профессор

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 4 | 1 | 1 | 5 | 21 | 1 | 28 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- ООО «Березовский рудник»
- НП «Экспертный совет», г. Москва
- ООО «Оценка недвижимости и бизнеса».

Основные доклады и выступления

- 1. Проблемы и перспективы развития образования в сфере антикризисного управления и оценочной деятельности в субъектах Российской Федерации. Исполнительный директор некоммерческого партнерства оценщиков «Экспертный совет», г. Москва Ильин Максим Олегович (по видео мосту).
- 2. О состоянии и проблемах развития производства в ООО «Березовский рудник». Главный инженер ООО «Березовский рудник» Русских Александр Алексеевич.
- 3. Бухгалтерский учет и финансовая деятельность: практика диагностики банкротства и оценочных процедур на предприятиях горной и горнодобывающей промышленности. Главный бухгалтер ООО «Березовский рудник» Васильева Елена Николаевна.
- 4. Опыт подготовки специалистов по антикризисному управлению и оценочной деятельности в вузах и практика их последующего трудоустройства. Директор центра оценки недвижимости и бизнеса, г. Екатеринбург Шитикова Любовь Ивановна.
- 5. Особенности организации учебного процесса по подготовке специалистов по антикризисному управлению в отраслевых вузах. Заведующий кафедрой антикризисного управления и оценочной деятельности института Мировой экономики ФГБОУ ВПО «УГГУ» Мальцев Николай Васильевич.
- 6. Альтернативные формы подготовки специалистов по антикризисному управлению и оценочной деятельности в УГГУ. Директор ЦДО ФГБОУ ВПО «УГГУ» Мезенин Николай Александрович.

РЕЗОЛЮЦИЯ

круглого стола «Проблемы и перспективы развития системы антикризисного управления и оценочной деятельности в субъектах Российской Федерации»

г. Екатеринбург 23 апреля 2014 г.

Участники круглого стола, обсудив представленные доклады и сообщения, отмечают: Горная, горнодобывающая и металлургическая промышленность Свердловской области производят свыше половины валовой продукции региона. От эффективности производства этих отраслей во многом зависит бюджет Свердловской области и благосостояние ее жителей.

Однако во многих предприятиях ключевых отраслей Среднего Урала в последние годы эффективность производства находится под угрозой. Рост тарифов, нарастание инфляционных процессов, высокий износ оборудования, сдерживание инновационных процессов из-за недостатка инвестиционных ресурсов, растущие цены на оборудование, расходные материалы и т.д., а также снижение конкурентоспособности продукции из-за нарастающей ее себестоимости становятся основой кризисных явлений в экономике региона.

В условиях нестабильной экономики, высокой конкурентной борьбы на товарных рынках горной, горнодобывающей и металлургической промышленности на предприятиях становится все актуальнее формировать службы непрерывного финансово-экономического мониторинга производства и быстрого реагирования на изменения макро- и микроэкономической среды. Эти службы должны разрабатывать предложения по корректировке и формированию новых стратегий развития производства.

Существующая система подготовки специалистов, как правило, ограничивающаяся подготовкой бакалавров общего профиля по направлению «Менеджмент» или «Экономика» уже не в полной мере позволяет сформировать профессиональную компетентность выпускников, способных отвечать современным требованиям практического менеджмента. Развивающаяся практика подготовки антикризисных управляющих и профессиональных оценщиков в вузах страны должна найти место и в подготовке современных руководителей производства в горной, горнодобывающей и металлургической промышленности.

В целях повышения эффективности подготовки специалистов – управленцев в Уральском государственном горном университете, участники круглого стола заявляют:

- 1. Считать формирование профиля подготовки бакалавров «Антикризисное управление» по направлению «Менеджмент» в институте Мировой экономики УГГУ одной из важных задач всех уровней и структурных подразделений, отвечающих за подготовку учебного процесса по экономическим направлениям обучения в вузе.
- 2. Дать положительную оценку состоянию подготовки учебно-методической документации для организации учебного процесса на кафедре антикризисного управления и оценочной деятельности.
- 3. Оповестить все предприятия горной, горнодобывающей и металлургической промышленности УРФО и смежных федеральных округов об открытии профиля «Антикризисное управление» по всем формам обучения в рамках высшего учебного заведения.
- 4. В целях повышения конкурентоспособности образовательных услуг, в рамках профиля обучения «Антикризисное управление» вести постоянное совершенствование учебных планов, учебно-методических комплексов и программ в соответствии с меняющимися требованиями реальной экономической жизни предприятий. Осуществлять постоянную связь с организациями, осуществляющими консалтинговую деятельность в сфере антикризисного управления и оценочной деятельности.
- 5. Продолжить работу по созданию на базе института Мировой экономики отраслевого центра подготовки и повышения квалификации специалистов по антикризисному управлению и оценочной деятельности.

Круглый стол «Членство России в ВТО: проблемы и пути повышения эффективности внешнеторговых отношений»

28 апреля 2014 года

Состав президиума

Семин Александр Николаевич, д-р экон. наук, профессор, директор Института мировой экономики УГГУ

Хмельницкая Зинаида Борисовна, д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой мировой экономики ИМЭ УГГУ

Ковалев Виктор Евгеньевич, канд. экон. наук, доцент, зав. каф. Организация и управление ВЭД УрГЭУ

Воронин Борис Александрович, д-р юрид. наук, профессор, проректор по инновациям УрГАУ

Секретарь

Никифорова Юлия Валерьевна, канд. экон. наук, доцент каф. мировой экономики УГГУ

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 4 | - | 5 | 5 | 1 | - | 15 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Управление внешнеэкономической деятельности и инвестиций Министерства международных и внешнеэкономических связей Свердловской области
- ОАО «Уралтрансмаш»
- ОАО «Лорри»
- Некоммерческая организация «Уральская логистическая ассоциация»
- ООО «Резерв».

Основная тема для обсуждения

Членство России в BTO: проблемы и пути повышения эффективности внешнеторговых отношений

Основные доклады и выступления

- Всемирная торговая организация: правовой статус, задачи, функции. Характеристика обязательств России в ВТО. Хмельницкая З. Б., зав. кафедрой мировой экономики ИМЭ УГГУ, д.э.н., профессор
- Проблемы и возможности использования механизма государственной поддержки в условиях членства в ВТО. Никифорова Ю. В., доцент каф. МЭ ИМЭ УГГУ, к.э.н., доцент

- ВТО и защита внутреннего рынка. Сергеев П. Б., к.э.н., доцент кафедры мировая экономика ИМЭ УГГУ
- ВТО и регулирование международной торговли услугами. Возможности для российского бизнеса в сфере услуг. Ковалев В. Е., к.э.н., доцент, зав. каф. Организация и управление ВЭД УрГЭУ
- Особенности регулирования сферы сельского хозяйства и агропромышленного комплекса в соответствии с нормами и правилами ВТО. Воронин Б. А. д-р юрид. наук, профессор, проректор по инновациям УрГАУ
- Ограничения в области субсидирования промышленности по праву ВТО и ТС. Щекочихина Е. П., к.ю.н., доцент каф. Предпринимательское право УрГЮА
- Проблемы определения стратегических задач участия России в ВТО. Радишевский С.С., Управление внешнеэкономической деятельности и инвестиций Министерства международных и внешнеэкономических связей Свердловской области.

ПРОЕКТ

РЕЗОЛЮЦИЯ

Круглого стола «Членство России в ВТО: проблемы и пути повышения эффективности внешнеторговых отношений»

г. Екатеринбург

28 апреля 2014г.

Участники круглого стола, обсудив представленные доклады и сообщения, отмечают: Сегодня, в условиях глобализации экономических отношений и развития интеграционных процессов на мировом рынке, важнейшим условием эффективной экономической политики является равноправное участие страны в торгово-экономических отношениях с зарубежными партнерами. Огромная роль в решении этой задачи отводится ВТО, а успех торговой политики во многом зависит от того, насколько эффективно страна может воспользоваться преимуществами этой организации и сгладить негативные последствия вступления в нее экономики страны.

Учитывая, что на долю стран-участниц ВТО приходится более 90% всей мировой торговли товарами и услугами, а также то, что основные наши торгово-экономические партнеры являются членами ВТО, участие России в этой организации является актуальным и обоснованным.

Однако слишком быстрое следование экономическим моделям глобализации без должного учета собственного опыта современных рыночных отношений таит в себе опасность высоких издержек.

Вместе с тем возникнут новые угрозы экономической безопасности России, главная из которых — открытость отечественного рынка для импорта, что может привести к свертыванию из-за низкой конкурентоспособности многих востребованных в России производств. Пока данная угроза смягчается принятием протекционистских мер: установлением высоких пошлин на импорт, его количественных ограничений и пр. после присоединения к ВТО России придется отказаться от подобных мер защиты, следовательно, негативное влияние импорта может значительно усилиться.

Продовольственный рынок страны может, как проиграть, так и выиграть от вступления России в ВТО в зависимости от эффективности государственной политики поддержки развития АПК и готовности страны и регионов к внешнеэкономической либерализации. Важным положительным фактором, связанным с присоединением России к ВТО, для АПК может стать преодоление дискриминации и равноправное участие страны в международном разделении труда, а в долгосрочной перспективе, членство в ВТО должно способствовать повышению конкурентоспособности отечественного продовольствия на мировом рынке и интеграции отраслей АПК в мировое хозяйство.

Географическое расположение страны, если исходить из транспортной логистики, способствует развитию конкурентных преимуществ страны по сравнению со многими странами Евросоюза, где практически исчерпаны возможности для выхода на новые рынки

сбыта. В настоящее время в странах Ближнего Востока и Юго-Восточной Азии, территориально близко расположенных к России, наблюдается устойчивый рост численности населения, а это новые рынки сбыта и возможности развития экспортного потенциала страны при эффективной государственной внешнеэкономической политике.

Фундаментальной основой решения проблемы снижения негативных последствий вступления в ВТО является совершенствование законодательной и нормативно-правовой базы, разработка и реализация государственных программ поддержки развития АПК, и инфраструктуры продовольственного рынка, повышения уровня качества жизни населения, эффективная таможенная и налоговая политика.

Для уменьшения возможности наступления негативных последствий, а также с целью максимально использовать экономические эффекты от вступления России в ВТО, участники круглого стола заявляют о необходимости:

- 1. Отнести к числу первоочередных федеральных законодательных актов, требующих внесения соответствующий изменений и дополнений в том или ином объеме, относится Федеральный закон «О государственном регулировании внешнеторговой деятельности», который не в полной мере учитывает интересы товаропроизводителей и возможности скрытых методов регулирования для защиты внутреннего рынка.
- 2. Рассмотреть возможные решения наиболее острой проблемы вступления России в ВТО повышения уровня жизни населения и регулирования доходов.
- 3. Оценить влияние проблемы диспаритета цен на промышленные и сельскохозяйственные товары на страновую конкурентность.
- 4. Необходимо продолжить разработку специальной программы повышения конкурентоспособности всей экономики России, в том числе и агропромышленного комплекса.
- 5. Для равноправного участия в торгово-экономических отношениях с зарубежными партнерами государственное вмешательство должно быть направлено на максимальное снижение негативных последствий вступления России в ВТО, развитие конкурентных преимуществ страны, эффективную таможенно-тарифную политику, поддержку отечественно товаропроизводителя и повышение уровня качества жизни населения.
- 6. Учитывая, что государственная поддержка российских отраслей ограничена и жестко регулируется правилами ВТО, важное место должно быть отведено использованию скрытых форм косвенной поддержки развития и регулирования продовольственного рынка. Особое внимание следует уделить развитию оптовой торговли и инфраструктуры продовольственного рынка, поскольку от уровня их развития во многом зависит конкурентоспособность отечественного продовольствия на внутреннем и внешнем рынках.

Вступление России в ВТО представляет задачу с большим количеством неопределенных параметров. Последствия этого шага будут существенным образом зависеть от условий, на которых наша страна присоединится к этой организации. Большое значение будет иметь ход адаптации отраслей к будущим новым условиям хозяйствования. Вступать в ВТО выгодно только конкурентоспособным отраслям.

Круглый стол

«Проблемы и перспективы высшего экономического образования в России»

30 апреля 2014 года

Председатель

Сёмин Александр Николаевич, д-р экон. наук, профессор, член-корреспондент РАСХН, директор Института мировой экономики УГГУ

Ученый секретарь

Михайлюк Оксана Николаевна, д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой финансов и кредита УГГУ

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образование | УГГУ | Органы власти | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|-------------|------|---------------|-----------|-------|
| 5 | - | 22 | 50 | • | 3 | 80 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Национальный банк Казахстана (г. Алматы, Республика Казахстан)
- Центр информационно-консалтинговых услуг Алматинской академии экономики и статистики (г. Кустанай, Республика Казахстан);
- Уральский государственный горный университет, г. Екатеринбург;
- Институт качества жизни Уральского государственного лесотехнического университета, г. Екатеринбург;
- Международная академия аграрного образования, филиал г. Екатеринбург;
- Уральский государственный педагогический университет, г. Екатеринбург;
- ООО «Активные технологии Органика», г. Екатеринбург;
- Челябинский филиал ФГБОУ ВПО Российского экономического университета им. Плеханова (г. Челябинск);
- ООО Центр гуманитарных услуг (г. Ревда);
- Уральский государственный экономический университет;
- Уральский аграрный университет.

Основные тема для обсуждения

- 1. Проблемы качества современного высшего образования.
- 2. Анализ трудностей, вызванных процессами вхождения России в международное образовательное пространство.
- 3. Роль и место вузовской экономической науки в обновленной РАН.

Основные доклады и выступления

1. Роль и место вузовской экономической науки в обновленной РАН.

Сёмин Александр Николаевич, д-р экон. наук, профессор, член-корреспондент РАСХН, директор Института мировой экономики УГГУ.

- 2. **Развитие международных связей в свете новых тенденций** Хы TAO TAU HINTUG COUSU.
- 3. Система экономического образования в условиях реализации Стратегии «Казахстан 2050» Казыбаев Айдар Калымтаевич, канд. экон. наук Представитель Национального банка Республики Казахстан.
- 4. Место услуг высшего профессионального образования на рынке интеллектуальных услуг: проблемы и перспективы

Астратова Галина Владимировна, д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой «Управление качеством», директор Института качества жизни Уральского государственного лесотехнического университета.

5. Непрерывное обучение как фактор развития сельских территорий

Петрова Ольга Григорьевна, д-р. вет. наук, профессор, председатель Международной академии аграрного образования.

6. Проблемы и перспективы менеджмент-образования в структуре высшего экономического образования: российский и зарубежный срез

Шемятихина Лариса Юрьевна, канд. пед. наук, зав. кафедрой теории и практики управления организацией, Уральского государственного педагогического университета.

7. Практические аспекты образования при глубокой интеграции с мировым сообществом. Новый взгляд на конкурентоспособность

Тверитинов Геннадий Владимирович, канд. экон. наук, исполнительный директор ООО «Активные технологии Органика».

8. О методах активизации самостоятельной работы студентов

Лысенко Юлия Валентиновна, д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой экономики и управления на предприятии Челябинского филиала ФГБОУ ВПО Российского экономического университета им. Плеханова (г. Челябинск).

9. Бизнес-инкубаторы в вузах как составная часть инновационного развития экономики

Ярославцева Юлия Олеговна, аспирант Уральского государственного горного университета (научн. руководитель д-р техн. наук, доц. Талалай Александр Григорьевич).

Резюме

В процессе работы круглого стола обсуждены вопросы качества высшего образования на международном уровне (на примере республики Казахстан вообще и российском в частности, проведен ретроспективный анализ трудностей, связанных с вхождением России в международное образовательное пространство.

Также отмечены перспективы для России и УрФО, связанные с международной акцией (Год науки Россия-ЕС).

Итоги

Сегодня очевидны проблемы, которые возникают при переходе к новой образовательной системе. В том состоянии, в котором находится российская образовательная система, она нелегко поддается модернизации. Так, образовательные стандарты задают жесткое разделение изучаемых дисциплин, которые не способны трансформироваться в критическое интердисциплинарное или междисциплинарное знание необходимое для изучения современных вопросов экономики, техники, искусства и т.д. Поэтому все больше слышится призыв к поиску и разработке более совершенных программ и концепций.

Задача современного образования заключается не в том, чтобы обогатить студента разнообразными сведениями об экономике, сколько помочь обрести себя в профессиональном сообществе, сформироваться как личности. Выстраивая современную концепцию образования, основной становится позиция самого студента, его способность к перестройке своего мышления, с последующей реализацией нового знания, которое будет являться главным условием создания тех ценностных ориентиров, при которых будет возможна успешная профессиональная деятельность.

Резюме: По итогам круглого стола в рамках XII Уральской горнопромышленной декады будет выпущен сборник докладов.

Этап II Всероссийского чемпионата по решению кейсов в области горного дела

21-22 апреля 2014 года

Председатель

Валиев Нияз Гадымович, д-р техн. наук, проректор по научной работе УГГУ

Модератор

Королев Артем Сергеевич, председатель НП «Молодежный форум лидеров горного дела», вице-президент Российской академии горных наук

Ответственные за организацию и проведение чемпионата в Екатеринбурге

Кокарев Константин Владимирович, ассистент кафедры горного дела УГГУ Лушников Ярослав Владимирович, зам. декана ГТФ УГГУ по научной работе

Состав участников (чел.)

| Производство | НИИ, РАН | Образовани | УГГУ | Органы | Зарубежье | Всего |
|--------------|----------|------------|------|--------|-----------|-------|
| | | е | | власти | | |
| 5 | 6 | - | 91 | 4 | - | 106 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Федеральное агентство по делам молодежи «Росмолодежь», г. Москва
- Министерство промышленности и науки Свердловской области
- Министерство физической культуры, спорта и молодежной политики Свердловской области
- Департамент по недропользованию по Уральскому федеральному округу («Уралнедра»), г. Екатеринбург
- НП «Молодежный форум лидеров горного дела», г. Москва
- Российская академия горных наук
- ИГД УрО РАН, г. Екатеринбург
- Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск;
- ЗАО «ФосАгро АГ», г. Москва
- ОАО «ЕВРАЗ КГОК»», г. Качканар
- OAO «Апатит», г. Апатиты
- ЗАО «Золото Северного Урала», г. Краснотурьинск
- ОАО «Полиметалл УК».

Презентация решений кейса

На данном этапе чемпионата 12 команд из УГГУ и ИГД УрО РАН, всего 48 чел., презентовали свои решения кейса по минимизации потерь и разубоживания и модернизации технологии отработки золоторудного месторождения. Разработать соответствующие мероприятия участникам пришлось с учетом ограниченных финансовых ресурсов.

Экспертная комиссия на XVIII этапе Второго Всероссийского чемпионата по решению кейсов в области горного дела

| № п/п | ФИО и должность | Организация |
|-------|---------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Корнилков Михаил Викторович | УГГУ, кафедра ШС |
| 2 | Стряпунин Виктор Владимирович | УГГУ, кафедра ГД |
| 3 | Валиев Нияз Гадымович | УГГУ |
| 4 | Сильчук Евгений Владимирович | Министерство физической |
| | | культуры, спорта и молодежной |
| | | политики Свердловской области |
| 5 | Раевич Игорь Александрович | Федеральное агентство по делам |
| | | молодежи «Росмолодежь» |
| 6 | Мелехин Лев Иванович | ОАО «ЕВРАЗ КГОК» |
| 7 | Савохин Игорь Васильевич | Министерство промышленности и |
| | | науки Свердловской области |
| 8 | Симисинов Денис Иванович | УГГУ |
| 9 | Кокорин Николай Петрович | «Уралнедра» |
| 10 | Осипова Марианна Александровна | ОАО «Апатит» |
| 11 | Иванова Екатерина Дмитриевна | ЗАО «ФосАгро АГ» |
| 12 | Кузнецов Алексей Викторович | ЗАО «Золото Северного Урала» |
| 13 | Марков Сергей Николаевич | ОАО «Полиметалл УК» |
| 14 | Журавлев Артем Геннадьевич | ИГД УрО РАН |
| 15 | Осипов Павел Андреевич | УГГУ |
| 16 | Королев Артем Сергеевич | НП «МФЛГД» |
| 17 | Власова Алена Юрьевна | НП «МФЛГД» |
| 18 | Кокарев Константин Владимирович | УГГУ |
| 19 | Лушников Ярослав Владимирович | УГГУ |

Победителем чемпионата стала команда Уральского государственного горного университета «Рудари» в составе:

- 1. Мальцев Никита, ГТФ
- 2. Елсуков Никита, ГТФ
- 3. Кряжевских Алексей, ГТФ
- 4. Белякова Алена, ИЭФ.

Победители получили право представлять Екатеринбург на финальном этапе соревнований, который состоится 30 мая 2014 года на площадке Государственного геологического музея им. В. И. Вернадского Российской академии наук в Москве.

ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДЕЖНОЙ НАУКИ «ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ — МОЛОДОМУ ПОКОЛЕНИЮ»

Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов «Уральская горная школа — регионам»

28-29 апреля 2014 года

Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов (далее молодежная научно-практическая конференция) проводилась 28 апреля 2014 г., 29 апреля состоялась церемония награждения победителей конференции.

Всего в конференции приняли участие 730 человек, из них преподавателей и сотрудников кафедр — 167, аспирантов — 41, студентов и магистрантов — 483; гостей — 36, из них зарубежных участников — 10.

Было заслушано 287 очных докладов и представлено 53 стендовых на 22 секциях:

- 1. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения. Общая и региональная геология
- 2. Литология. Палеонтология и стратиграфия. Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений
- 3. Гидрогеология. Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
- 4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
- 5. Технология геологической разведки
- 6. Метрология и метрологическое обеспечение. Стандартизация и управление качеством продукции. Техническое регулирование
- 7. Технологии конструирования и эксплуатации горного оборудования
- 8. Обогащение полезных ископаемых
- 9. Геоинформационные контроль и управление
- 10. Электротехнические комплексы и системы
- 11. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
- 12. Геомеханика. Маркшейдерское дело
- 13. Геотехнология (подземная, открытая и строительная)
- 14. Безопасность в чрезвычайных ситуациях
- 15. Пожарная и промышленная безопасность
- 16. Геоэкология
- 17. Информатика, вычислительная техника и управление
- 18. Биоэнергетика, экология и рациональное природопользование
- 19. Экономика и управление в недропользовании
- 20. Управление персоналом
- 21. Горнопромышленный Урал в художественном творчестве
- 22. Мировая экономика и международный бизнес.

Оценка докладов и выступлений проводилась по семи критериям – актуальность темы исследования, научная ценность, практическая значимость и перспектива внедрения результатов, личный вклад автора в исследование, язык, стиль и иллюстративность доклада, качество и полнота ответов на вопросы.

Призерами конференции стали 82 чел., из них первые места заняли 27 чел., вторые – 27 чел., третьи – 28 чел.

В конференции приняли участие представители зарубежных и российских предприятий, организаций и вузов, таких как Рудненский индустриальный институт (Казахстан), Карагандинский технический университет (Казахстан), Казахский национальный технический университет имени К. И. Сатпаева (Казахстан), Badji Mokhtar University Annaba (Алжир), ООО «Информационные горные технологии», ООО «Лаборатория геофизических систем», Уральский федеральный университет им. Первого Президента России

Б. Н. Ельцина, Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева, Магнитогорский государственный технический университет имени Г. И. Носова, Московский институт стали и сплавов, Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермский государственный национальный исследовательский университет, Юргинский технологический института, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Сибирский федеральный университет (Институт горного дела, геологии и геотехнологий), Уральский государственный аграрный университет, Уральский государственный экономический университет, Уральский финансово-юридический институт,

Итоги работы конференции

| № п.п. | Секция | Всего участников | Препо- даватели | Аспи- ранты | Сту- денты | Гости | Доклады очные | Стендовые доклады |
|------------------|--|---------------------|--------------------|----------------|---------------|-------|------------------|----------------------|
| | | | геологии и ге | | | | | |
| 1 | Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения. Общая и региональная геология | 19 | 9 | 1 | 9 | 0 | 6 | 0 |
| 2 | Литология. Палеонтология и стратиграфия. Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений | 37 | 7 | 0 | 29 | 1 | 14 | 0 |
| 3 | Гидрогеология. Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение | 25 | 10 | 3 | 11 | 1 | 10 | 7 |
| 4 | Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых | | 2 | | 8 | 0 | 8 | 0 |
| 5 | Технология геологической разведки | 20 | 6 | 1 | 13 | 0 | 14 | 0 |
| 6 | Метрология и метрологическое обеспечение. Стандартизация и управление качеством продукции. Техническое регулирование | 21 | 5 | 0 | 16 | 1 | 16 | 3 |
| | Итого ФГИГ | 122 | 37 | 5 | 86 | 3 | 68 | 10 |
| | | Горно-техно | логический (| факульте | ет | | | |
| 7 | Землеустройство, кадастр и мониторинг земель | 21 | 6 | 1 | 15 | 1 | 11 | 0 |
| 8 | Геомеханика. Маркшейдерское дело | 15 | 5 | 2 | 12 | 2 | 8 | 0 |
| 9 | Геотехнология (подземная, открытая и строительная) | 21 | 6 | 3 | 11 | 3 | 13 | 0 |
| | Итого ГТФ | 57 | 17 | 6 | 38 | 3 | 32 | 0 |
| | | Горно-мех | анический ф | акультет | · | | | |
| 10 | Технологии конструирования и эксплуатации горного оборудования | 25 | 13 | 0 | 18 | 0 | 13 | 0 |
| 11 | Обогащение полезных ископаемых | 32 | 8 | 3 | 20 | 0 | 7 | 26 |
| 12 | Геоинформационные контроль и управление | 25 | 12 | 3 | 8 | 2 | 5 | 0 |
| 13 | Электротехнические комплексы и системы | 22 | 7 | 1 | 14 | 0 | 12 | 1 |
| | Итого ГМФ | 104 | 40 | 7 | 60 | 2 | 37 | 27 |
| | | Факультет | гражданской | і́ защиты | | | | |
| | | - | | | | | | |

| № п.п. | Секция | Всего участников | Препо- даватели | Аспи- ранты | Сту- денты | Гости | Доклады очные | Стендовые доклады |
|------------------|---|---------------------|--------------------|----------------|---------------|-------|------------------|----------------------|
| 14 | Безопасность в чрезвычайных ситуациях | 37 | 6 | 2 | 27 | 2 | 15 | 0 |
| 15 | Пожарная и промышленная безопасность | 38 | 6 | 3 | 27 | 2 | 16 | 0 |
| 16 | Геоэкология | 46 | 7 | 3 | 31 | 5 | 27 | 0 |
| | Μτο σο ΦΓ3 | 121 | 19 | 8 | 85 | 9 | 58 | 0 |
| | | Инженерно-эн | сономический | й факуль | тет | | | |
| 17 | Информатика, вычислительная техника и управление | 38 | 7 | 2 | 26 | 3 | 25 | 5 |
| 18 | Биоэнергетика, экология и рациональное природопользование | 122 | 12 | 3 | 98 | 4 | 26 | 0 |
| 19 | Экономика и управление в недропользовании | 30 | 12 | 1 | 10 | 7 | 10 | 5 |
| 20 | Управление персоналом | 17 | 4 | 1 | 12 | 0 | 17 | 0 |
| 21 | Горнопромышленный Урал в художественном творчестве | 45 | 6 | 1 | 36 | 2 | 11 | 0 |
| 22 | Мировая экономика и международный бизнес | 49 | 13 | 7 | 29 | 0 | 20 | 0 |
| | Итого ИЭФ | 301 | 54 | 15 | 211 | 16 | 109 | 10 |
| | ИТОГО | 730 | 167 | 41 | 483 | 36 | 304 | 53 |

Одновременно с проведением молодежной научно-практической конференции в университете состоялась выставка научно-технического творчества студентов и молодых ученых, где были представлены 37 экспонатов.

В рамках молодежных научных мероприятий проведены традиционные олимпиады по математике, физике, иностранным языкам.

Итоговые результаты университетских студенческих олимпиад (чел.)

| Писниппина | Всего приняли | | Призовые места | | | | |
|------------------|---------------|----|----------------|-----|--|--|--|
| Дисциплина | участие | | II | III | | | |
| Математика | 80 | 7 | 7 | 4 | | | |
| Физика | 75 | 3 | 6 | 5 | | | |
| Иностранный язык | 88 | 13 | 15 | 15 | | | |
| Итого | 243 | 23 | 28 | 24 | | | |

Также прошли Всероссийские студенческие олимпиады внутривузовского I этапа по направлениям:

- 1. Геофизические методы поисков и разведки полезных ископаемых
- 2. Надежность горных машин
- 3. Электроснабжение и электропривод технологических комплексов горных предприятий
- 4. Разработка месторождений открытым способом
- 5. Разработка месторождений подземным способом
- 6. Шахтное и подземное строительство
- 7. Безопасность жизнедеятельности
- 8. Опасные природные процессы
- 9. Геоэкология и природопользование
- 10. Управление персоналом

и Всероссийская студенческая олимпиада «Гидравлические машины, гидро- и пневмоприводы» (III этап). Итоговые результаты представлены ниже.

Всероссийские студенческие олимпиады внутривузовского I этапа по направлениям

| 0== | Всего приняли | | Призовые места | |
|--|---------------|--|---|--|
| Олимпиада | участие | | . II | III |
| Геофизические методы поисков и разведки полезных ископаемых | 6 | Князев Александр Владимирович, гр. НФ-10 | Хацкевич Богдан Дмитриевич, гр. РФ-10 | Соленцова Виктория Александровна, гр. НФ-10 |
| Надежность горных машин | 10 | Фурсов Вадим Валерьевич, гр. ГМР-09 | Минибашев Алексей Леонидович, гр. ГМР-09 | Булатов Алексей Александрович, гр. ГМР-09 |
| Электроснабжение и электропривод технологических комплексов горных предприятий | 24 | Степучев Александр Васильевич, ЭГП-10 | Волков Вячеслав Олегович, ЭГП-10 | Пиянзин Сергей Евгеньевич, ЭГП-10 |
| Разработка месторождений открытым способом | 24 | Глебов Игорь Андреевич, гр. ОГР-11 | Балтачев Сергей Александрович, гр. ОГР-01 | Петухов Михаил Андреевич, гр. ОГР-11 |
| Разработка месторождений подземным способом | 16 | Свагузов Саян, гр. ПРМ-10 | Филатов Александр Михайлович, гр. ПРМ-10 | Шакиров Айдар Фанилович, Гр. ГД-12-2-1 |
| Шахтное и подземное строительство | 21 | Прищепа Дмитрий Вячеславович, гр. ШС-10 | Кузьмин Николай Геннадьевич, гр. ШС-09 | Синев Юрий Владимирович, гр. ШС-10 |
| Безопасность жизнедеятельности | 10 | Ряузова Татьяна Алексеевна, гр. БГП-10 | Миннекаев Ратмир Рустамович, гр. БГП-10 | Мартишко Виктория Михайловна, гр. БГП-10 |
| Опасные природные процессы | 22 | Чурбанова Юлия Алексеевна, гр. 3ЧС-09 | Асатова Наиля Наилевна, гр. 3ЧС-09 | Вишняков Кирилл Сергеевич, гр. 3ЧС-10 |
| Геоэкология и природопользование | 26 | Игнатенко Юлия Владимировна, ЭП-12 | Любезнов Никита Александрович, ЭП-13 | Бонин Кирилл Русланович, ЭП-12, Мельникова Татьяна Анатольевна, ЭП-13 |
| Управление персоналом | 17 | Дылдина Анна Леонидовна, гр. УП-11-1 | Фишер Юлия Владимировна, гр. УП-10-2 | Дорогина Алена Андреевна, гр. УП-11-2 |
| Итого | 176 | 10 | 10 | 11 |

Всероссийская студенческая олимпиада «Гидравлические машины, гидро- и пневмоприводы» III этапа ВСО

27-29 апреля 2014 года

Приложение № 6 к Регламенту организации и проведения Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (Всероссийской студенческой олимпиады)

Протокол

заседания жюри заключительного этапа

| Всероссийской студенческой оли | мпиады по дисциплине «Гидравлические машины, гидро- и |
|---|--|
| пневмоприводы» III этапа ВСО | (обозначение и наименование этапа) |
| по <u>объединенной группе специ</u> оборудование» (профиль «Машин «Горное дело» (специализация «Г | мальностей 151000 «Технологические машины и ы и оборудование нефтяных и газовых скважин»); 130400 орные машины и оборудование») |
| | (полное наименование специальности) |
| проходившей на базе ФГБОУ ВПо (полное наименование образо | O «Уральский государственный горный университет», вательного учреждения) |
| в период | 27-29 апреля 2014 г. |
| Председатель жюри (ФИО, должность, звание) | Грузевич О.А., руководитель технической группы ООО |
| | The state of the s |
| 1 | ы выполненных работ постановили присудить: <u>Соснин Павел Владимирович, ФГБОУ ВПО</u> |
| «Кузбасский государственный те | хнический университет имени Т.Ф. Горбачева»;, г. Кемерово, |
| 2 1/2070 | Пашков Дмитрии Алексеевич, ФТ воз вио |
| | ехнический университет имени Т.Ф. Горбачева»:, г. Кемерово, Тимин Никита Иванович, ФГБОУ ВПО |
| 3 место | учебно-научно-производственный комплекс» (г. Орёл) |
| «Государственный университет- | / - CA/ |
| Председатель жюри (подпись) Члены жюри (подпись) | /Ю.А. Лагунова/ / А.С. Коркунов / /Л.Н. Сайчук/ |
| (подпись) | /О.А. Грузевич/ |
| (подпись) Председатель оргкомит (подпись) М.Ц | /H.П. Косарев/ |
| THE | |



ПРОТОКОЛ СОВМЕСТНОГО ЗАСЕДАНИЯ ЖЮРИ И ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ на базе ФГБОУ ВПО УГГУ (III этап)

«Гидравлические машины, гидро- и пневмопривод» 27.04.2014 г. – 29.04.2014 г.

2 учебное здание, Ауд. 2001 (ГМК)

Присутствовали:

Председатель оргкомитета: проректор по научной работе УГГУ, ответственный за организацию и проведение ВСО в университете Н.Г. Валиев

Оргкомитет:

Осипов П.А. – зам. проректора по научной работе, Суслов Н.М. – зав. кафедрой ГМК;

Председатель жюри: профессор кафедры ГМК Ю.А. Лагунова

Жюри

Коркунов А.С. – руководитель конструкторской группы дирекции по конструкторским разработкам ОАО «Уралмашзавод», зам. председателя жюри, Сайчук Л.Н – технический руководитель ООО «Бош Рексрот»,

регионального представителя фирмы Rexroth Bosch Group в России; Грузевич О.А. – руководитель технической группы ООО «Сименс».

Повестка дня: Подведение итогов командного первенства **первого и второго дня** Всероссийской студенческой олимпиады III этапа по дисциплинам «Гидравлические машины, гидро- и пневмоприводы».

Постановили: Жюри олимпиады, рассмотрев решения конкурсных заданий участников, приняло решение присудить участникам следующие баллы

| № п/п | Шифр | Ф.И.О. участника | Вуз | Балл | Место |
|-----------------|------|---|--|-------|-------|
| 1 | B2 | Белоусов Андрей Алексеевич; Масаев Алексей Александрович; Мутовкин Роман Николаевич | ФГБОУ ВПО «УГГУ» | 94,25 | 1 |
| 2 | B4 | Волков Николай Николаевич; Тимин Никита Иванович; Демидов Антон Иванович | ФГОУ ВПО «ГУ-УНПК» (г. Орел) | 93,5 | 1 |
| 3 | В8 | Московка Евгений Владимирович; Ишеков Александр Сергеевич; Безверхий Владимир Сергеевич; Поляруш Илья Вячеславович | МагнГТУ, (Магнитогорск) | 69,5 | 2 |
| 4 | В9 | Поляков Дмитрий Игоревич; Поддымников Сергей Игоревич | Карагандинский государственный технический университет, Респ. Казахстан | 64,25 | 2 |
| 5 | B5 | Агеев Станислав Сергеевич; Горобцов Павел Александрович; Шефер Иван Николаевич | ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет. Институт горного дела, геологии и геотехнологий» | 55,5 | 3 |
| 6 | B7 | Тарасов Никита Сергеевич; Пономарев Сергей Андреевич; Зверев Валерий Юрьевич | ФГБОУ ВПО «Пермский государственный технический университет» | 45,25 | 3 |
| 7 | В3 | Соснин Павел Владимирович; Пашков Дмитрий Алексеевич | ФГБОУ ВПО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» | 32,5 | 4 |
| 8 | B5 | Бухарбаев Идель Уралович; зырянов Александр Анатольевич; Уточкин Александр Александрович | ФГБОУ ВПО НИТУ «Московский институт стали и сплавов» | 25,5 | 5 |
| 9 | B1 | Ганш Егор Михайлович; Емельянова Евгения Андреевна; Нечитайло Максим Леонидович | Юргинский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» | 16,5 | 6 |
| 10 | B10 | Рогозин Дмитрий Витальевич; Втюрин Павел Олегович; Казмухамедов Сеит Амангельдыевич | РГП на ПХВ Рудненский индустриальный институт, Казахстан | 15 | 7 |

Подписи:

От оргкомитета:

Осипов П.А.

Суслов Н.М.

От жюри:

Лагунова Ю.А. Коркунов А.С.

Сайчук Л.Н.

Грузевич О.А.

НАПРАВЛЕНИЕ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

ЯРМАРКА СТУДЕНТОВ

24-25 апреля 201 года

Руководитель

Вандышева Светлана Викторовна

Всего в Ярмарке студентов приняли участие предприятия и организации:

| Очноє | участие | Заочное участие | Всего | |
|-------------|----------------|-----------------|-------|--|
| предприятий | представителей | 46 | 04 | |
| 48 | 74 чел. | 40 | 94 | |

Очные участники представляли следующие области и регионы:

- 1. Свердловская область
- 2. Магаданская область
- 3. Мурманская область
- 4. Челябинская область
- 5. Пермский край
- 6. Тюменская область
- 7. Республика Башкортостан

- 8. Республика САХА (Якутия)
- 9. Курганская область
- 10. Карачаево-Черкесия
- 11. XMAO
- 12. Вологодская область
- 13. Красноярский край

Итоги предварительного распределения IV курса

| Договоры и заявки на студентов | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------|--|--|
| Практика | Трудоустройство | Подработка | | |
| 69 предприятий, | На данный момент в | 34 заявки, | | |
| организаций и | отдел поступило | количество мест | | |
| учреждений готовы | 514 заявок | неограниченно | | |
| принять студентов на | на трудоустройство | | | |
| практику | выпускников всех уровней | | | |
| | образования | | | |

Из них:

- 52 предприятий, с которыми контракты подписаны ранее.
- 17 предприятий, с которыми контракты будут подписаны после согласования с руководством и юристами.
- В результате конкурсного отбора были представлены самопрезентации 10 лучших студентов университета разных уровней подготовки.

Проведено анкетирование и тестирование студентов с целью отбора студентов для прохождения практик с возможностью дальнейшего трудоустройства следующими предприятиями: ОАО «Сургутнефтегаз» (5 разных структурных подразделений), ЗАО «Фосагро», Кайзер машинин групп, Кинросс, Юганскнефтегаз. Консультирование студентов по составлению резюме и существующим вакансиям г. Екатеринбурга для постоянного и временного трудоустройства сотрудниками Екатеринбургского центра занятости. Презентация Юганскнефтегаз студентам следующих специальностей МНГ, ТМО, ГМР, ГН.

Круглый стол «Проблемы теологии»

24 апреля 2014 года

Председатель

Алабугина Юлия Владимировна, доцент кафедры теологии

Секретарь

Чекурова Марианна Михайловна, ст. преподаватель кафедры теологии

Состав участников

| УГГУ | Религиозные конфессии | Вузы | Всего |
|------|-----------------------|------|-------|
| 4 | 3 | 1 | 8 |

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Екатеринбургская митрополия, г. Екатеринбург
- Духовное Управление мусульман Свердловской области, г. Екатеринбург
- ФГБОУ ВПО «Уральский государственный педагогический университет».

Основные темы для обсуждения

- Теология в высшем образовании Российской Федерации.
- Религиозное образование в Свердловской области.
- Государственно-конфессиональные отношения в Свердловской области: опыт и перспективы.
- Межконфессиональный диалог в условиях светских учебных заведений.

Основные доклады и выступления

- 1. Равиль Данович Мамлеев, муфтий. Религиозное образование как возможность сохранения традиционных духовных ценностей и профилактика экстремизма.
- 2. Погорелов С. Т. О необходимости реализации религиозного образования на разных уровнях.
- 3. Чекурова М. М. Религиозное образование в условиях светского вуза.
- 4. Старостин А. Н. Опыт взаимодействия религиозных организаций традиционных конфессий и государственных структур Уральского региона.
- 5. Алабугина Ю. В. Межконфессиональный диалог в условиях светских учебных заведений.
- 6. Бачинин И. В., протоиерей. Алгоритм взаимодействия учебных заведений г. Екатеринбурга, реализующих теологическое образование.

Решения круглого стола

Участники Круглого стола отметили важную роль теологического образования, обратили внимание на значимость и перспективы межконфессионального диалога, обсудили возможные пути сотрудничества кафедры теологии УГГУ с учебными заведениями г. Екатеринбурга, реализующими религиозное образование, и пришли к выводу, что только совместные усилия научной общественности и представителей традиционных конфессий способны остановить процесс духовного обнищания российского общества. В связи с этим, необходимо развивать теологическое образование, готовить педагогов и теологов, которые могут адекватно донести духовные ценности до широких слоев российского общества.

Круглый стол оказался интересным для встречи представителей разных религиозных конфессий и преподавателей вузов.

В результате обсуждения принято решение о проведении межрегиональной конференции по проблемам религиозного образования и сотрудничества в этой сфере светских и духовных образовательных учреждений, создании совместных образовательных программ и проведении семинаров.

НАПРАВЛЕНИЕ «ГОРНЫЙ – ВУЗ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ»

Спортивные мероприятия

Руководители

Наседкин Владимир Арсеньевич, канд. биол. наук, зав. кафедрой ФК Жуковская Тамара Степановна

В спортивных мероприятиях приняли участие 230 человек.

| Дата | Мероприятие | Команда-победитель |
|--------------|--|---------------------|
| 21 апреля | Первенство среди студенческих общежитий УГГУ. Шахматы. | Общежитие корп. «Г» |
| 22 апреля | Первенство среди студенческих общежитий УГГУ. Мини-футбол. | Общежитие корп. «А» |
| 23 апреля | Первенство среди факультетов университета. Шахматы. | ФГиГ |
| 24-25 апреля | Многоборье ГТО | ГТФ |
| 25 апреля | Стрельба | ГТФ |