



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ**



**УРАЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

X УРАЛЬСКАЯ ГОРНОПРОМЫШЛЕННАЯ ДЕКАДА

16-25 апреля 2012 года

ИТОГИ



ЕКАТЕРИНБУРГ – 2012

**ИТОГИ
X УРАЛЬСКОЙ ГОРНОПРОМЫШЛЕННОЙ ДЕКАДЫ (УГПД-2012)
г. Екатеринбург, 16-25 апреля 2012 года**

Оргкомитет

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

Петров А. Ю., зам. председателя Правительства Свердловской области, министр промышленности и науки Свердловской области

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

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

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

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

Грязнов О. Н., зав. каф. гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, д-р геол.-минерал. наук, проф.

Емельянова И. А., председатель Совета молодых ученых и студентов УГГУ, канд. геол.-минерал. наук, доц.

На официальном открытии декады с приветственным словом выступили почетные гости:

Исламгалиев Феликс Галиаскарович, заместитель министра общего и профессионального образования Свердловской области

Пинаев Владислав Юрьевич, заместитель министра промышленности и науки Свердловской области

Говоруха Евгений Станиславович, Председатель Думы Берёзовского городского округа

Набойченко Станислав Степанович, председатель Совета ректоров вузов УрФО

Аушев Куреш Абдулхамитович, полномочный представитель Республики Ингушетия в Свердловской области

Кутенев Александр Анатольевич, советник генерального директора ОАО «Уральский завод автотекстильных изделий»

Гармс Андрей Яковлевич, Президент Ассоциации «Центр камня».

В зале присутствовали студенты, аспиранты и преподаватели УГГУ, представители предприятий и организаций России, Монголии, Казахстана.

Приветствия, поступившие в адрес участников декады



**МИНИСТЕРСТВО
РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНРЕГИОН РОССИИ)

МИНИСТР

*Садовая-Самотечная улица, дом 10/23, строение 1,
город Москва, Российская Федерация, ГСП-4, 127994
Тел. 694-35-55; факс 699-38-41*

16.04.2012, № 167-85/11

На № _____ от _____

Ректору ФГБОУ ВПО «Уральский
государственный горный университет»

Н.П. Косареву

Уважаемый Николай Петрович!

От имени Министерства регионального развития Российской Федерации и от себя лично поздравляю Вас, коллектив ученых и преподавателей, студентов и аспирантов, возглавляемого Вами Уральского государственного горного университета с открытием Десятой Уральской горнопромышленной декады!

В настоящее время развивающийся производственный комплекс России, находящийся в стадии системного обновления, испытывает потребность в передовых инновационных технологиях и кадрах высокой квалификации. Традиция проведения Декады представляет хорошую возможность поделиться приобретенным передовым опытом, ознакомиться с новыми технологиями и разработками в горнодобывающей и машиностроительной отраслях, укрепить международное сотрудничество и наладить полезные деловые контакты.

Желаю участникам Уральской горнопромышленной декады плодотворной и содержательной работы!

С наилучшими пожеланиями,

В.Ф. Басаргин



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Октябрьская пл., д. 1, г. Екатеринбург, 620031
Тел.: (343) 362-15-69
Факс: (343) 362-15-13
E-mail: so@midural.ru

Ректору ФГБОУ ВПО
«Уральский государственный
горный университет»
Косареву Н.П.

№ _____
На № _____ от _____

Уважаемый Николай Петрович!

Правительство Свердловской области поздравляет Вас и коллектив Горного университета с открытием Десятой Уральской горнопромышленной декады!

Свердловская область обладает мощным минерально-сырьевым комплексом, являющимся экономической базой региона и Российской Федерации в целом.

За десять лет декада стала заметным событием для горно-геологической отрасли региона.

Цель проводимых мероприятий декады – поиск решений актуальных проблем горнодобывающей отрасли и рационального природопользования, а также активизация инновационной деятельности по наиболее важным для горнопромышленного комплекса Свердловской области и страны в целом направлениям развития науки и техники.

Проведение декады вносит существенный вклад в создание условий для сбалансированного развития минерально-сырьевого комплекса Свердловской области.

Желаю участникам Уральской горнопромышленной декады успешной работы, плодотворного сотрудничества и творческих успехов!

И. о. председателя Правительства
Свердловской области

В. А. Власов

ПРОГРАММА

Направление «Уральская горная школа — регионам»

Конференции

- X Международная научно-техническая конференция «Чтения памяти В. Р. Кубачека. Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности»
- Международная научно-техническая конференция «Научные основы и практика переработки руд и техногенного сырья»
- Научно-практическая конференция «Инновационные геотехнологии при дальнейшей разработке рудных и пластовых месторождений»

Семинары

- Региональный семинар МЧС «Техносферная безопасность»
- Семинар «Применение метода конечных элементов при геомеханических расчетах подземных сооружений»

Круглые столы

- Современные сейсмические технологии глазами будущего специалиста
- Геология и полезные ископаемые Урала и сопредельных регионов
- Современные проблемы гидрогеологии, инженерной геологии и геозкологии
- Комплексные решения для недропользователей. Наука. Производство. Образование
- Проблемы экологической ситуации на Урале и их решение

Направление «Горный университет — молодому поколению»

- Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов
- Студенческие олимпиады
- Многопрофильная олимпиада школьников «Мне это интересно»
- Выставка научно-технического творчества молодых ученых, студентов и школьников

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

- Ярмарка студентов. Профорientационное мероприятие «Новые технологии трудоустройства»
- Открытая трибуна «Совершенствование российского образования через модернизацию системы управления»
- Круглый стол «Работа горных университетов с одаренными детьми: опыт, проблемы, перспективы»
- Областной молодежный фестиваль национальных культур «Соцветие Урала»

Направление «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
97	107	84	199	16	34	537

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

18-20 апреля 2012 года

Председатель

Козин Владимир Зиновьевич, д. т. н., профессор, зав. кафедрой ОПИ

Ученый секретарь

Морозов Юрий Петрович, д. т. н., профессор

Члены организационного комитета

Валиев Нияз Гадымович, д. т. н., доц., проректор по научной работе УГГУ

Фризен Виктор Генрихович, к. т. н., проректор по кап. строительству УГГУ

Симисинов Денис Иванович, к. т. н., доц., зам. проректора по научной работе УГГУ

Состав участников (количество чел.)

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
15	10	7	25	-	8	65

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

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

ГОУ ВПО ИргТУ, г. Иркутск

ГОУ ВПО Московский государственный горный университет, г. Москва

Забайкальский государственный университет, г. Чита

ЗАО «Золото Северного Урала», г. Екатеринбург

ЗАО «Ормет», г. Орск

ЗАО «Регенерация вторичного серебра», г. Екатеринбург

ЗАО «Русская медная компания», г. Екатеринбург

Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск

Институт горного дела ДВО РАН, г. Хабаровск

Институт горного дела УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт органического синтеза УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт математического моделирования КНЦ РАН, г. Апатиты

Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И. В. Тананаева
Кольского НЦ РАН, г. Апатиты

Институт химии и химической технологии СО РАН, г. Красноярск

Институт химии твердого тела УрО РАН, г. Екатеринбург

Институт «Якутнипроалмаз» АК «АЛРОСА», г. Мирный

ИПКОН РАН, г. Москва

ИТЦ «РУСАЛ», г. Екатеринбург

Казмеханообр, г. Алматы, Республика Казахстан

КОО «Эрдэнэт» - г. Эрдэнэт, Монголия

Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН, г. Красноярск

Магнитогорский государственный технический университет им. Г. . Носова, г. Магнитогорск

МГОК АК «АЛРОСА», г. Мирный

НИГП АК «АЛРОСА», г. Мирный

Навоийский горно-металлургический комбинат – г. Навои, Узбекистан
 Национальный исследовательский технологический университет “МИСиС” – г. Москва
 НПК «Техноген», г. Екатеринбург
 ОАО «ЕвроХим», г. Москва
 ОАО «ЕзОЦМ», г. Екатеринбург
 ОАО «ИркутскНИИхиммаш, г. Иркутск
 ОАО «НИИпроектасбест», г. Асбест
 ОАО «Русал-Ачинск», г. Ачинск
 ОАО «Святогор» УГМК-Холдинг, г. Красноуральск
 ОАО «УГМК-Холдинг», г. Верхняя. Пышма
 ОАО «УРАЛАСБЕСТ», г. Асбест
 ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург
 ОАО «Уралэлектромедь», г. Верхняя Пышма
 ООО «Березовское рудоуправление», г. Берёзовский
 ООО «Заря», г. Екатеринбург
 ООО «НПК «Экология», г. Екатеринбург
 ООО «Уралпромэнергопроект», г. Екатеринбург
 ООО «Техноген-Сервис», г. Екатеринбург
 ООО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск
 ПКО, Казахстан
 РУДН, г. Москва
 Санкт-Петербургский государственный горный институт (ТУ), г. Санкт-Петербург
 Сибайский филиал ОАО «Учалинский ГОК», г. Сибай
 СКТБ «Наука» Красноярского научного центра Сибирского отделения РАН, г. Красноярск
 Тихоокеанский государственный университет, г. Хабаровск
 Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, г. Кызыл
 УГОК, г. Мирный
 УрФУ им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург
 ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет», г. Красноярск
 ФГБОУ ВПО УГГУ, г. Екатеринбург
 ФГБУН Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты
 ФГБУН Институт металлургии Уральского отделения РАН, г. Екатеринбург
 Читинский филиал ИГД СО, г. Чита
 ЭКО Инжиниринг, г. Ачинск
 Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск
 Якутнипроалмаз, г. Мирный

Доклады и выступления

1. МНИМЫЕ ИЗЛИШКИ И ПОТЕРИ МЕТАЛЛОВ НА ОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ФАБРИКАХ
Козин В.З., Водовозов К.А. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
2. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТУРБУЛИЗАЦИОННЫХ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ СЕПАРАТОРОВ
Морозов Ю.П.¹, Фалей Е.А.¹, Зайнетдинов Р.А.² (¹ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург), ²Навоийский горно-металлургический комбинат – г. Навои, Узбекистан)
3. ПРИЗНАКИ РАЗДЕЛЕНИЯ В ИНФОРМАЦИОННЫХ МЕТОДАХ ОБОГАЩЕНИЯ
Цыпин Е. Ф., Овчинникова Т. Ю., Аринов К. Н., Оглоблин А. А. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
4. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕХАНИЗМА ОКИСЛЕНИЯ ГАЛЕНИТА
Горячев Б.Е., Николаев А.А. (Национальный исследовательский технологический университет “МИСиС” – г. Москва)
5. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗАБАЛАНСОВЫХ УРАНСОДЕРЖАЩИХ РУД, ПОДВЕРГАЕМЫХ КУЧНОМУ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ. Воробьев А.Е. (РУДН, г. Москва), Щелкин А.А. (ПКО, Казахстан), Чекушина Т.В. (ИПКОН РАН, г. Москва)
6. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ КРАСНЫХ ШЛАМОВ УРАЛЬСКОГО АЛЮМИНИЕВОГО ЗАВОДА. Газалева Г.И., Орлов С.Л., Мушкетов А.А. (ст.), Сопина Н.А., Братыгин Е.В., Дмитриева Е.Г., Анашкин В.С.¹, Климентенок Г.Н.² (ОАО «Уралмеханобр», ¹ООО «Уралпромэнергопроект», ²ИТЦ «РУСАЛ», г. Екатеринбург)
7. РАСШИРЕНИЕ ОБЛАСТЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУХОЙ ЗОЛЫ РЕФТИНСКОЙ ГРЭС С ЦЕЛЬЮ УТИЛИЗАЦИИ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ. Кованова Л.И., Мельникова С.И. (ОАО «НИИпроектасбест», г. Асбест)
8. ОКОМКОВАНИЕ МЕДНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ С ОТХОДАМИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА. Каратаева А.В., Колтунов А.В. (ОАО «Святогор», ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)

9. ПРАКТИКА ОБОГАЩЕНИЯ ТЕХНОГЕННОГО АПАТИТСОДЕРЖАЩЕГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ. Белобородов В.И., Захарова И.Б., Андронов Г.П., Филимонова Н.М., Бочаров С.Н.¹ (Горный институт КНЦ РАН, г. Апатиты, ¹ОАО «Ковдорский ГОК»)
10. НОВОЕ В ПЕРЕРАБОТКЕ РУДЫ НА БЕРЕЗОВСКОМ РУДНИКЕ. Набиуллин Ф.М., Русских А.А., Лобанов В.Г., Начаров В.Б., Филонов Н.А., Викулов В.И., Хафизов М.Р. (ООО «Березовское рудоуправление», г. Берёзовский, УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург)
11. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ ПЕРВИЧНЫХ КОНВЕРТЕРНЫХ ШЛАКОВ. Чижевский В.Б., Гмызина Н.В. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)
12. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЫСОКОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ВОД ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЩЕЛОЧНЫХ И ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ. Сипкина Е.И., Зелинская Е.В. (Иркутский Государственный Технический Университет, г. Иркутск)
13. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО–ХИМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СВОЙСТВ ФЕРРОСИЛИЦИЯ В ПРОЦЕССЕ ТСС АЛМАЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ. Морозов В.В., Чернышева Е.Н., (Московский государственный горный университет, г. Москва), Ковальчук О.Е. (НИГПАК «АЛРОСА», г. Мирный)
14. ТОНКОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ГРОХОЧЕНИЕ – ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОПЕРАЦИЙ РУДОПОДГОТОВКИ И ОБОГАЩЕНИЯ МЕДНО-ЦИНКОВЫХ РУД. Мамонов С.В. (ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург)
15. К ВОПРОСУ «НЕ ДРОБИТЬ НИЧЕГО ЛИШНЕГО». Храмов А. Н. (Забайкальский государственный университет, г. Чита)
16. ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ И ОБОСНОВАНИЯ СХЕМ ОБОГАЩЕНИЯ ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ. Размахнин К. К. (Забайкальский государственный университет, г. Чита)
17. КОМПЛЕКСНАЯ ПЕРЕРАБОТКА МАРГАНЦЕВЫХ РУД. Павлов М.В., Павлов В.Ф., Шабанов В.Ф. (СКТБ «Наука» Красноярского научного центра Сибирского отделения РАН Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН, г. Красноярск)
18. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ОСВОЕНИЮ ГИПЕРГЕННО-ТЕХНОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ. Усманова Н.Ф.¹, Брагин В.И.^{1,2}, Меркулова Е.Н.¹, Шошина А.С.¹ (¹Институт химии и химической технологии СО РАН, г. Красноярск, ²ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет», г. Красноярск)
19. ОБОГАЩЕНИЕ ТИТАНОМАГНЕТИТОВЫХ РУД. Шавакулева О.П. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)
20. ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕПАРАЦИИ В ПЕРЕМЕННОМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА КОНЦЕНТРАТА. Пелевин А.Е.¹, Мушкетов А.А. (мл.)² (¹ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург, ²ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург)
21. КОМБИНИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СЕЛЕКТИВНОЙ ФЛОТАЦИИ И ФЛОКУЛЯЦИИ ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ ТОНКИХ КЛАССОВ АПАТИТ-ШТАФЕЛИТОВЫХ РУД. Туголуков А.В. (ОАО «ЕвроХим», г. Москва)
22. ПЕРЕРАБОТКА ХВОСТОВ ФЛОТАЦИИ ШЛАКОВ. Селиванов Е.Н., Гуляева Р.И., Тюшняков С.Н., Чумарев В.М., Колмачихин В.Н. (Институт металлургии Уральского отделения РАН, ЗАО «Русская медная компания», г. Екатеринбург)
23. ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ГЕМАТИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ИЗ ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ ЖЕЛЕЗИСТЫХ КВАРЦИТОВ ОЛЕНЕГОРСКОГО ГОКА. Хохуля М.С., Конторина Т.А., Сытник М.В. (Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты)
24. ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕРАБОТКИ ХВОСТОВ КОМБИНАТА «ТУВАКОБАЛЬТ». Лебедев В.И., Бурдин Н.В., Лебедева М.Ф., Лебедева С.В. (Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, г. Кызыл)
25. ИЗВЛЕЧЕНИЕ СЕРЕБРА ИЗ БЕДНЫХ РУД И ПРОМПРОДУКТОВ. Зубков А.А., Шуленина З.М. (ООО «Экомет Плюс»)
26. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЗОЛОТА ИЗ РУД МЕСТОРОЖДЕНИЯ «ВОРОНЦОВСКОЕ». Орлов С.Л., Мусаев В.В., Чинова Н.Б. (ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург), Пушной Е.А., Хрусталева А.С., Максимов Г.Л. (ЗАО «Золото Северного Урала», г. Екатеринбург)
27. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ МЕДНЫХ РУД КМЕНУШИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ. Киреева О. В., Авербух А.В., Щербакова З. Х. (ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург)
28. ОБОСНОВАНИЕ ДИТИОФОСФОРНЫХ КИСЛОТЫ КАК ПЕРСПЕКТИВНЫХ ФЛОТОРЕАГЕНТОВ КВАНТОВО-МЕХАНИЧЕСКИМ МЕТОДОМ. Соложенкин П.М. (ФГБУН ИПКОН РАН, г. Москва)
29. ПОВЕРХНОСТНО–АКТИВНЫЕ СВОЙСТВА АЛКИЛАМИНОВ. Мальцев Г.И., Романова В.В. (ОАО «Уралэлектромедь», г. Верхняя Пышма)
30. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФЛОКУЛЯНТОВ НА ПОКАЗАТЕЛИ ФЛОТАЦИИ УГЛЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ РЕАГЕНТОВ СОБИРАТЕЛЕЙ. Петухов В.Н., Субботин В.В.,

- Налётова Н.А., Малыгина Н.В. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)
31. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СПОСОБОВ ОБЕСШЛАМЛИВАНИЯ ДЛЯ УСЛОВИЙ ПЕРЕРАБОТКИ АЛМАЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ. Двойченкова Г.П.¹, Ковальчук О.Е.², Чернышева Е.Н.³, Тимофеев А.С.¹ (¹ИПКОН РАН, г. Москва, ²НИГП АК «АЛРОСА», г. Мирный, ³Московский государственный горный университет)
32. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ СТОЧНЫХ И ОБОРОТНЫХ ВОД ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ. Пестряк И.В., Эрдэнэтуяа О. (Московский государственный горный университет, г. Москва)
33. ИЗВЛЕЧЕНИЕ РЕНИЯ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ ТЕХНОГЕННЫХ РЕНИЙ-ВОЛЬФРАМСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ. Килибаева С.К., Агапова Л.Я., Абишева З.С., Макатаева А.Б., Рузахунова Г.С., Сапуков И.А. (АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)
34. МОДЕЛИРОВАНИЕ АЛЮМИНОТЕРМИЧЕСКОГО МЕТОДА СЕЛЕКЦИИ ТАНТАЛА И НИОБИЯ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ПЕРЕРАБОТКЕ ТАНТАЛСОДЕРЖАЩИХ КОЛУМБИТОВЫХ РУД. Удоева Л.Ю., Мансурова А.Н., Чумарев В.М., Леонтьев Л.И. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)
35. МОДИФИКАЦИЯ ШЛАМА ГЛИНОЗЕМНОГО ПРОИЗВОДСТВА КАРБОНИЗАЦИЕЙ И ВОЗМОЖНОСТЬ ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ. Пасечник Л.А., Яценко А.С., Пягай И.Н., Суриков В.Т., Яценко С.П. (Институт химии твердого тела УрО РАН, г. Екатеринбург)
36. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФЛОТАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБОГАЩЕНИЯ БЕДНОЙ МОЛИБДЕНСОДЕРЖАЩЕЙ РУДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДИФИЦИРОВАННЫХ РЕАГЕНТОВ. Тусупбаев Н.К., Семушкина Л.В., Турысбеков Д.К. (АО «Центр наук о земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)
37. ПЕРЕРАБОТКА МАРГАНЕЦСОДЕРЖАЩЕГО ШЛАМА С ПРИМЕНЕНИЕМ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ. Танекеева М.Ш., Абдыкирова Г.Ж., Абишева А.Е., Кшибеков Б.Д. (АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)
38. НОВЫЕ МЕТОДЫ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ЦИАНИСТЫХ РАСТВОРОВ. Лобанов В.Г., Набиуллин Ф.М., Хафизов М.Р., Начаров В.Б., Филонов Н.А., Викулов В.И. (УрФУ им. первого Президента России Б.Н.Ельцина, г. Екатеринбург, ООО «Березовское рудоуправление»)
39. ИЗУЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА ШЛАКА МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА. Сабанова М.Н., Бикбулатова Д.У., Сырлыбаева Г.Ф. (Сибайский филиал ОАО «Учалинский ГОК», г. Сибай)
40. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ ГАЛЕНИТА В ЩЕЛОЧНЫХ РАСТВОРАХ. Горячев Б. Е., Николаев А. А. (Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», г. Москва)
41. МЕТОДЫ РАСЧЕТА КОНСТАНТЫ СКОРОСТИ ФЛОТАЦИИ. Николаев А.А. (Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», г. Москва)
42. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ КИНЕТИКА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГАЛЕНИТА С БУТИЛОВЫМ КСАНТОГЕНАТОМ. Горячев Б.Е., Николаев А.А. (Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», г. Москва)
43. ЛАЗЕРНАЯ ТЕРМОАКТИВАЦИЯ УЛЬТРАДИСПЕРСНОГО ЗОЛОТА И ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ С МИНЕРАЛЬНЫМИ СРЕДАМИ. Леоненко Н.А., Капустина Г.Г. (Институт горного дела ДВО РАН, Тихоокеанский государственный университет г. Хабаровск)
44. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ МОЛЕКУЛЯРНОГО СТРОЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА ИХ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ ПРИ ФЛОТАЦИИ УГЛЕЙ. Лимарев М.С., Петухов В.Н. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)
45. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ГИДРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ БЕДНОГО ВЫСОКОСЕРНИСТОГО ВОЛЬФРАМИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА. Кожевников Г.Н., Водопьянов А.Г. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)
46. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВАРИАНТОВ СЕЛЕКЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ КАРБОТЕРМИЧЕСКОМ ВОССТАНОВЛЕНИИ ТИТАНО-ЦИРКОНИЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ. Красиков С.А., Уполовникова А.Г., Ситникова О.А. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург), Саввинова А.А., Ридель И.А. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург), Майоров Д.В., Алишкин А.Р. (Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева Кольского НЦ РАН, г. Апатиты)
47. СТОЧНЫЕ ВОДЫ МЕДНОГО ПРОИЗВОДСТВА – СЫРЬЕВОЙ ИСТОЧНИК ПОЛУЧЕНИЯ ОСМИЯ. Бочевская Е.Г., Абишева З.С., Загородняя А.Н. (АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)
48. ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ЦИАНИРОВАНИЮ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ ХВОСТОВ ФЛОТАЦИИ. Абдыкирова Г.Ж., Сажин Ю. Г., Танекеева М.Ш., Абишева А.Е., Аманжолова Л.У. (АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)

49. ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ ПРИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ АЛЮМИНИЕВОГО СЫРЬЯ. Головных Н.В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск), Шепелев И.И. (ООО «ЭКО-Инжиниринг», г. Ачинск), Пихтовников А.Г. (ОАО «Русал-Ачинск», г. Ачинск), Горбачев С.Н. (ООО «Русал-ИТЦ», г. Красноярск)
50. КОРРОЗИОННОСТОЙКАЯ КЕРАМИКА НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ КЕМПИРСАЙСКИХ ХРОМИТОВЫХ РУД. Бирюкова А.А., Тихонова Т.А., Боронина А.В. (АО «Центр наук о земле металлургии и обогащения», г. Алматы)
51. ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕМЕНТА ИЗ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ГЛИНОЗЕМА. Головных Н.В., Бычинский В.А., Чудненко К.В. (Институт геохимии СО РАН, г. Иркутск), Шепелев И.И. (ЭКО Инжиниринг, г. Ачинск)
52. АВТОНОМНАЯ ПИРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПЛАТИНОВЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ОТРАБОТАННЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ. Лобанов В.Г., Соловьев М.В., Евдокимов А.А., Радионов Б.К., Карлышев Н.В., Семина И.Н., Кузас Е.А. (УрФУ имени Б.Н.Ельцина, ЗАО «Регенерация вторичного серебра», г. Екатеринбург)
53. ЭКСПРЕСС-ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКТОВ ОБОГАЩЕНИЯ КИАНИТОВЫХ РУД ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ИХ НА ОБОГАТИМОСТЬ. Волков П. С. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
54. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, ГЕНЕРИРУЕМОЙ УСТРОЙСТВАМИ «ЭЛЕКТРОДЫ – СМЕСЬ СЫРЬЯ С ИОНОГЕННЫМ РАСТВОРОМ», ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ. Борисков Ф.Ф. (Институт горного дела Уро РАН, г. Екатеринбург)
55. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ БРИКЕТОВ ИЗ ХРОМОСОДЕРЖАЩИХ МАТЕРИАЛОВ НА ЖИДКОМ СТЕКЛЕ. Георгадзе А.Г., Гернер В.И., Елашвили М.И. Никифоров С.А., Плетнев А.Н. (ООО «ТД СХМ», ООО «ЭКОС», Южно-Уральский государственный университет)
56. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СТИМУЛОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКЦИИ ИЗ ПЕРЕРАБОТАННЫХ ОТХОДОВ. Георгадзе А.Г., Гернер В.И., Елашвили М.И., Никифоров С.А., Никифорова М.В., Плетнев А.Н. (ООО «ТД СХМ», ООО «ЭКОС», ЮУрГУ, г. Екатеринбург, г. Челябинск)
57. ПРОЦЕССЫ УПРОЧНЕНИЯ БРИКЕТОВ ИЗ ХРОМОСОДЕРЖАЩЕЙ ПОРОШКООБРАЗНОЙ РУДЫ. Георгадзе А.Г., Гернер В.И., Елашвили М.И. Никифоров С.А., Плетнев А.Н. (ООО «ТД СХМ», ООО «ЭКОС», Южно-Уральский государственный университет)
58. МЕТОД КОНТРОЛЯ ТОЛЩИНЫ КОКСОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ НА СТЕНКЕ ТРУБЧАТОГО ЗМЕЕВИКА НА ПРИМЕРЕ ПЕЧИ ЗАВОДА МАСЕЛ ОАО «АНХК». Кузнецов А.М.¹, Ляшонок С.Ю.², Книжник А.В.¹, Дьячкова С.Г.² (¹ОАО «ИркутскНИИхиммаш, г. Иркутск, ²Иркутский государственный технический университет)
59. ОЦЕНКА УТИЛИЗАЦИИ ФЛОТАЦИОННЫХ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ ПИРИТНЫХ ХВОСТОВ В ШАХТНОЙ ПЛАВКЕ ОКИСЛЕННЫХ НИКЕЛЕВЫХ РУД. Фризен В.Г., Кошкарлов М.А., Морозов Ю.П., Кошкарлов В.Я. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
60. ПЫЛЕОБРАЗОВАНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ОКУСКОВАНИЯ ПЫЛИ ШАХТНОЙ ПЛАВКИ ОКИСЛЕННЫХ НИКЕЛЕВЫХ РУД. Кошкарлов М.А., Морозов Ю.П., Фризен В.Г., Селиванов Е.Н. (ФГБУН Институт металлургии Уральского отделения РАН, ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
61. ГРАВИТАЦИОННОЕ ОБОГАЩЕНИЕ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕГО МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ В АППАРАТАХ ЛОТКОВОГО ТИПА. Бурдин Н.В., Лебедев В.И. (Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, г. Кызыл)
62. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВОГО КОМБИНИРОВАННОГО МЕТОДА ОПРОБОВАНИЯ ПОТОКА ПУЛЬПЫ. Фалькович Е.С. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
63. ВЛИЯНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УСРЕДНЕНИЯ ПРОБЫ НА СЛУЧАЙНУЮ ПОГРЕШНОСТЬ СОКРАЩЕНИЯ. Комлев А.С. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
64. ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНОГО РАБОЧЕГО ЗАЗОРА ЛИНЕЙНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ДВИГАТЕЛЯ РЕЗОНАНСНОГО ВИБРОПИТАТЕЛЯ-ГРОХОТА. Афанасьев А.И., Косенко Е.А., Суслов Д.Н., Чиркова А.А. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
65. УТИЛИЗАЦИЯ ШЛАМОВ СТАНЦИИ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ РУДНИЧНЫХ ВОД С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КРИОГЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ. Морозов Ю.П., Евграфова Е.Л., Заузолков И.В. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург, ООО «Экология»)
66. РАЗРАБОТКА И ИСПЫТАНИЕ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ. Морозов Ю.П., Хамидулин И.Х. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
67. ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ КИАНИТОВОЙ РУДЫ ЕГУСТИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В БАРАБАННОЙ МЕЛЬНИЦЕ ПРИ РАЗЛИЧНОЙ НАГРУЗКЕ ДРОБЯЩЕЙ СРЕДЫ. Ершов Н.Н. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)
68. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ МЫШЬЯКА ИЗ ОГАРКОВ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО ОБЖИГА ДЛЯ ИХ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ЦИАНИРОВАНИЯ. Гурман М.А., Александрова Т.Н. (Институт горного дела ДВО РАН, г. Хабаровск)
69. ПОЛУЧЕНИЕ ИОННЫХ ЖИДКОСТЕЙ НА ОСНОВЕ МЕТОКСИПРОПИЛАММОНΙΑ И ИЗУЧЕНИЕ ИХ СВОЙСТВ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ. Мазур А.И.¹, Меньшиков С.Ю.²,

Важенин В.А.³, Ситников Л.В.⁴ (¹ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург, ²Институт органического синтеза УрО РАН, г. Екатеринбург, ³УрФУ им. первого президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург, ⁴Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН, г. Екатеринбург)

70. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ХЛОРИНАЦИЯ ХВОСТОВ ГРАВИТАЦИИ ПИРИТНОГО ПРОДУКТА ИГУМЕНОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ. Киселёв М.Ю., Евграфова Е.Л. (ФГБОУ ВПО УГГУ – г. Екатеринбург)

71. РАЗЛОЖЕНИЕ ТРЕХКАЛЬЦИЕВОГО ГИДРОАЛЮМИНАТА. Абдулвалиев Р.А., Гладышев С.В., Тастанов Е.А., Ковзаленко В.А., Бейсембекова К.О. (АО «Центр наук о земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)

72. КОНВЕРСИЯ АЛЮМИНАТНЫХ РАСТВОРОВ. Абдулвалиев Р.А., Гладышев С.В., Тастанов Е.А., Ковзаленко В.А., Бейсембекова К.О. (АО «Центр наук о Земле, металлургии и обогащения», г. Алматы)

73. ПРОМЫШЛЕННАЯ АПРОБАЦИЯ МЕТОДА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАГЕНТНОГО РЕЖИМА ПЕННОЙ СЕПАРАЦИИ АЛМАЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ. Махрачев А.Ф. (УГОК, г. Мирный)

74. ИССЛЕДОВАНИЯ АГИТАЦИОННОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ УРАНСОДЕРЖАЩЕЙ ЗАБАЛАНСОВОЙ РУДЫ РАСТВОРАМИ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ. Воробьев А.Е. (РУДН, Россия), Щелкин А.А. (ПКО, Казахстан), Чекушина Т.В. (ИПКОН РАН, Россия)

75. ПРОМЫШЛЕННАЯ АПРОБАЦИЯ МЕТОДА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ ДОВОДКИ И РЕАГЕНТНОГО РЕЖИМА ПЕННОЙ СЕПАРАЦИИ АЛМАЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ. Островская Г.Х. (Якутнипроалмаз, г. Мирный)

76. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АЛЮМИНОТЕРМИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЦИНКОВЫХ КЕКОВ. Удоева Л.Ю., Селиванов Е.Н., Чумарев В.М., Тюшняков С.Н. (Институт металлургии УрО РАН, г. Екатеринбург)

77. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОЧИСТКИ ПОВЕРХНОСТИ АЛМАЗНЫХ КРИСТАЛЛОВ ОТ ДЕПРЕССИРУЮЩИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ПРИМЕСЕЙ В УСЛОВИЯХ ПЕННОЙ СЕПАРАЦИИ ОФ№3 МГОКА. Коваленко Е.Г. (МГОК АК «АЛРОСА», г. Мирный)

78. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА ФЛОТАЦИИ УГЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕАГЕНТА РНХ-3010. Кубак Д.А., Тюбина А. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)

79. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ СПОСОБОВ ОЦЕНКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ РУД ХРИЗОТИЛАСБЕСТА. Кочнев Д.В. (ОАО «Ураласбест», г. Асбест)

80. ВНЕДРЕНИЕ РЕНТГЕНОВСКИХ АППАРАТОВ НА ОБОГАТИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТАХ КОМПАНИИ «АЛРОСА». Макалин И.А. (Институт «Якутнипроалмаз» АК «АЛРОСА», г. Мирный)

81. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФЛОТАЦИОННОГО РАЗДЕЛЕНИЯ МИНЕРАЛОВ. Скороходов В.Ф., Никитин Р.М. (ФГБУН Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты)

82. ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА ПРИ УПРАВЛЕНИИ ПРОЦЕССАМИ ОБОГАЩЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ. Скороходов В.Ф.¹, Никитин Р.М.¹, Олейник А.Г.² (¹ФГБУН Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты, ²Институт математического моделирования КНЦ РАН, г. Апатиты)

83. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА МАГНИТНО-ГРАВИТАЦИОННОЙ СЕПАРАЦИИ. Опалев А.С., Бирюков В.В. (ФГБУН Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты)

84. ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЗАМАСЛЕННЫХ ШЛАМОВ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА. Сомова Ю.В. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, г. Магнитогорск)

85. РАЗРАБОТКА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ОСНОВ ТЕХНОЛОГИИ МЕТАЛЛИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ МОНГОЛИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УГЛЯ В КАЧЕСТВЕ ВОССТАНОВИТЕЛЯ. Лхамсүрэн Мунхтуул (КОО «Эрдэнэт» - г. Эрдэнэт, Монголия)

Конференция считает целесообразным расширить фундаментальные и прикладные исследования по приоритетным направлениям переработки руд и техногенного сырья, включая:

- разработку теории, создание и внедрение нового оборудования для обогащения руд и техногенного сырья;
- создание и применение надежных методов опробования руд и россыпей и оценки достоверности результатов обогащения.

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

**X Международная научно-техническая конференция
Чтения памяти В. Р. Кубачека
Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности**

19 - 20 апреля 2012 года

Председатель

Лагунова Юлия Андреевна, д. т. н., профессор

Состав участников (чел.)

Производство	НИИ, УрО РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
21	23	54	54	0	15	113

Представители предприятий, принявших участие в мероприятии

- 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» (KOMATSU);
- 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;
- 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);
- Червяков Сергей Александрович, директор дивизиона «Горное оборудование» ОАО «Уралмашзавод», канд. техн. наук. *и др.*

Основные темы для обсуждения

Вопросы проектирования производства и ремонта горных машин, оборудования, нефтяных и газовых комплексов, проблемы карьерного транспорта и транспорта нефти и газа.

Основные доклады и выступления

Секция «Машины и оборудования для открытых и подземных горных работ»

1. К ВОПРОСУ О СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ МЕТАЛЛО-КОНСТРУКЦИИ БАРА КАМНЕРЕЗНОЙ МАШИНЫ, *Абдулкаримов М. К., Савинова Н. В.*, УГГУ
2. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПОДАЧИ ГИДРОФИЦИРОВАННОГО БУРОВОГО СТАНКА, *А.Н. Ермаков, С.В. Увакин, Е.А. Гребенников, Ананьев К.А.*, Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева"
3. СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОДОГРЕВА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА, ПОДАВАЕМОГО В ПОДЗЕМНЫЕ ГОРНЫЕ ВЫРАБОТКИ, *П.Н. Брянский, В.В. Олизаренко, Р.Х. Шарипов*, Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова
4. ПОДХОД К РАЗРАБОТКЕ СТАНДАРТОВ ЭКСКАВАЦИИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ГОРНОЙ МАССЫ В ЗАО «ПОЛЮС» , *Волошин О.Г.*, ОГОК; *Никифоров К.В.*, ЦБА; *Довженко А.С.*, ОАО «НТЦ-НИИОГР»; *Трильев А.Е.*, ООО «ИнЭКО»
5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПОДЪЕМНЫХ СОСУДОВ НА АРМИРОВКУ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШАХТНЫХ СТЕБЕЛ, *Микрюков А.Ю., Воробель С.В.*, Пермский национальный исследовательский политехнический университет...
6. ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМЫ ПРОДУКТОВ СКОЛА СКАЛЬНЫХ ПОРОД, *Капанин Ю.Н., Ушаков*

Л.С., Ределин Р.А., Государственный университет – УНПК, ООО «ИНТЦ Орел-Инжиниринг»

7. РАЗРАБОТКА ВЫСОКОСКОРОСТНОГО АГРЕГАТА ДЛЯ МАЛОЗАХВАТНОЙ ВЫЕМКИ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ИЗ МАЛОМОЩНЫХ ПЛАСТОВ, *Дмитрак Ю. В., Картавий А. Н.*, Моск. государственный горный университет

8. ОБОСНОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ БЕРМОВЫХ ФРЕЗ ПРОХОДЧЕСКОГО КОМБАЙНА, *Кислов Н.В., Ярмолинский В.К.*, Белорусский национ. технич. ун-тет.

9. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОХОДЧЕСКИХ КОМБАЙНОВ ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ В УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ, *В.В. Мурашёв*, ОАО «Копейский машиностроительный завод»

10. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНОЙ СХЕМЫ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ЭКСКАВАТОРА, *Колесников П.А.*, Корпорация Газэнергопром, г. Москва.

11. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ГОРНОЙ МАССЫ НА ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ, *Тимирханов Б. Б., Кызыров К.Б.* Карагандский государственный технических университет (Казахстан), *Кузьмин С.Л.*, Рудненский индустриальный институт (Казахстан)

12. РАЗРАБОТКА ТРЕБОВАНИЙ К ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ ОРГАНАМ ГЕОХОДОВ, *В.В. Аксенов**, *А.А. Хорешок*, *В.И. Нестеров*, *К.А. Ананьев*, Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, * Институт угля СО РАН

Секция 2. Машины и оборудование обогатительных фабрик.

13. КВАЛИМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ФИЛЬТР-ПРЕССА ПРИ ОБЕЗВОЖИВАНИИ РУДОСОДЕРЖАЮЩЕЙ ПУЛЬПЫ, *Ренчинсамбуу Г.*, *Алтантуяа Б.*, *Боярских Г.А.*, УГГУ, СП «Эрдэнэт»

14. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОГО ЗНАЧЕНИЯ УГЛА НАКЛОНА РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПАССИВНОГО ГРОХОТА, *Ляпцев С.А.*, *Волков Е.Б.*, УГГУ

15. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ ВЫЕМКИ ЗАПАСОВ КАЛИЙНЫХ РУД, *Шемет С.Ф.*¹, *Кологривко А.А.*², ¹ ОАО «Белгорхимпром», ² Белорусский национальный технический университе

16. МОДЕЛИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ РУДНЫХ ЧАСТИЦ В ПРОЦЕССЕ СУХОЙ МАГНИТНОЙ СЕПАРАЦИИ В ГОРИЗОНТАЛЬНОМ СЕЧЕНИИ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ РОЛИКОВОГО СЕПАРАТОРА, *Кусембаев С. Х.*, *Сыров Е.В.*, Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова

17. ПРИМЕНЕНИЕ ПОДШИПНИКОВЫХ УЗЛОВ ПОВЫШЕННОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ В ГЛАВНЫХ ВАЛАХ КРУПНЫХ ЩЕКОВЫХ ДРОБИЛОК, *Фурин В.О.*, *Холодков А.А.*, *Серяпина Т.Н.*, ОАО «Уралмашзавод»

18. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ЦЕНТРОБЕЖНОЙ МЕЛЬНИЦЫ ПРИ РАЗДЕЛЬНОМ ВЫПУСКЕ ИЗМЕЛЬЧЕННОГО МАТЕРИАЛА, *Хетагуров В.Н.*, *Каменецкий Е.С.*, *Гегелашвили М.В.*, *Соболев С.Е.*, Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет); Южный математический институт ВЦ РАН

Секция 3. Геологоразведочное и нефтегазовое оборудование.

19. СОВРЕМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЗАБОЙНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ И ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ БУРЕНИЯ С ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ, *Балденко Ф.Д.*, *Шмидт А.П.*, РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина

20. МОДЕРНИЗАЦИЯ ДЕЙСТВУЮЩИХ БУРОВЫХ УСТАНОВОК, *Габидуллин Д.Р.*, *Эпштейн В.Е.*, УГГУ

21. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ СИЛОВОГО ВЕРТЛЮГА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 80 т, *Орочко А.В.*, *Кияшов А.П.*, ОАО «Сургутнефтегаз»

22. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ БУРЕНИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН, *Порожский К.П.*, *Эпштейн В.Е.*, УГГУ

23. ПУТИ СНИЖЕНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СПУСКО-ПОДЪЕМНЫХ ОПЕРАЦИЙ БУРОВЫХ УСТАНОВОК, *Шестаков В.С.*, *Пасынков Д.А.*, УГГУ

24. МЕТОД МОДЕЛИРОВАНИЯ УДАРНЫХ НАГРУЗОК ПРИ БУРЕНИИ СЛОЖНОСТРУКТУРНЫХ ГОРНЫХ МАССИВОВ, *Шигин А.О.*, *Волков А.А.*, Сибирский федеральный университет

Секция 4. Вопросы моделирования и расчеты сложных технических систем.

25. МЕХАТРОННЫЙ РЕКУПЕРАТИВНЫЙ ПРИВОД ДЛЯ ВОЗВРАТНО-ПОСТУПАТЕЛЬНЫХ И ВОЗВРАТНО-КАЧАТЕЛЬНЫХ ДВИЖЕНИЙ, *Жавнер В.Л.*, *Жавнер М.В.*, *Мацко О.Н.*, Санкт-Петербургский политехнический университет

26. ОЦЕНКА УРОВНЯ НАГРУЖЕННОСТИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ СТРЕЛОВИДНЫХ ПРОХОДЧЕСКИХ КОМБАЙНОВ В УСЛОВИЯХ ШАХТ КУЗБАССА, *Куцый К.Е.*, Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева

27. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КИНЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ШЕСТИЗВЕННОГО МЕХАНИЗМА ДЛЯ ПРИВОДА РАБОЧИХ ОРГАНОВ ГОРНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДОРОЖНЫХ МАШИН, *Митрев Р.П.*, Технический университет-София, Болгария, *Побегайло П.А.*, Институт машиноведения им. А.А.Благонравова РАН, Россия

28. АСПЕКТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИБЫЛИ ГОРНОГО КОМПЛЕКСА (ГК) ПРИ РЕШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ, *Ткачева Т.А.*, Московский государственный открытый университет
29. КИНЕТИКА ДЕФЕКТОВ КОНСТРУКЦИЙ МЕХЛОПАТ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ВЗОРВАННЫХ ПОРОД НА РАЗРЕЗАХ КУЗБАССА, *Паначев И.А., Черезов А.А.*, Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева...

Секция 5. Проблема материаловедения, производства и конструирования в машиностроении.

30. ИССЛЕДОВАНИЕ АТМОСФЕРНОЙ КОРРОЗИИ СТАЛЕЙ С ДИФфуЗИОННЫМИ ПОКРЫТИЯМИ НА ОСНОВЕ ЦИНКА, *Басалай И.А., Урбанович Н.И.*, Белорусский национальный технический университет, *Гоян В.В.*, Технический университет Молдовы
31. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СВОЙСТВ СТАЛЕЙ МЕТОДОМ ПОЛНЫХ ДИАГРАММ, *Мионов В.И.*, ИМАШ УРО РАН, *Лукашук О.А., Якушев А.В.*, Уральский федеральный университет им. Первого президента России Б.Н. Ельцина
32. ИННОВАЦИОННЫЕ НАНОТЕХНОЛОГИИ УПРОЧНЕНИЯ РЕЗЬБОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛЕЙ НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, *Песин М.В.*, ЗАО «Пермская компания нефтяного машиностроения»

Секция 6. Ремонт, сервисное обслуживание и диагностика горного оборудования.

33. СТРАТЕГИИ РЕМОНТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ, *Андреева Л.И., Андреев А.А.*, ОАО «НТЦ НИИОГР»
34. ВЗАИМОСВЯЗЬ ОТКАЗОВ И ПРОЦЕССА СТАРЕНИЯ ГОРНЫХ МАШИН, *Андреева Л.И., Красникова Т.И.*, ОАО НТЦ НИИОГР
35. ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ГОРНЫХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ, *Горелов Е.Ю., Гилёв А.В., Янковская Т.А.*, Сибирский федеральный университет
36. МНОГОФАКТОРНАЯ, ПРЕЦИЗИОННАЯ ОЦЕНКА КОЭФФИЦИЕНТА ГОТОВНОСТИ ЭКСКАВАТОРОВ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ, *Ткачева Т.А.*, Московский государственный открытый университет
37. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕТЕВЫХ ГРАФИКОВ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ, ПОДГОТОВКЕ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОВЕДЕНИЯ РЕМОНТОВ, *Бусыгин Е.Н., Напольских А.В., Блеч А.Л.*, ООО «Ванадий-ремонт», *Рыбаков А.Н.*, МГТУ им Г.И. Носова, *Ушаков Ю.Ю.*, ЮУрГУ
38. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ЭКСКАВАТОРОВ-МЕХЛОПАТ В ООО «ВОСТОЧНО-БЕЙСКИЙ РАЗРЕЗ», *Козьмин В.Л., Кузеванов В.В.*, ООО «Восточно-Бейский разрез», *Марьясов И.В.*, ООО «СУЭК-Хакасия», *Хажиев В.А.*, ОАО НТЦ НИИОГР
39. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ЭКСКАВАТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА ОАО «УРАЛМАШЗАВОД», *Черных О.А., Шарин Е.Б.*, ОАО «Уралмашзавод»

Секция 7. Карьерный транспорт и транспорт нефти и газа

40. ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ КАРЬЕРОВ, *Бахтурин Ю.А., Журавлев А.Г.*, Институт горного дела УРО РАН
41. ИЗЫСКАНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО ВИДА ТРАНСПОРТА ДЛЯ НАГОРНЫХ КАРЬЕРОВ, *Волков Е.С., Плютов Ю.А.*, Сибирский федеральный университет
42. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВИБРОВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИ ВЫПУСКЕ СВЯЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ, *Гендлина Л.И., Левенсон С.Я., Куликова Е.Г.*, ИГД СО РАН
43. РОБОТ ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ВНУТРИ ТРУБ, *Кравчук Л.Н.*, Институт проблем механики им. А.Ю.Ишлинского РАН
44. ПРИМЕНЕНИЕ КОНТЕЙНЕРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ДОРАБОТКЕ ГЛУБОКИХ КАРЬЕРОВ, *Битембаев М.Ж., Жунусов Т.Т., Маулямбаев Т.И., Кузьмин С.Л.*, Рудненский индустриальный институт, *Тимирханов Б.Б.*, Карагандинский ГТУ
45. ЭНЕРГОЕМКОСТЬ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ КАК УНИ-ВЕРСАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОСАМОСВАЛОВ НА РАЗРЕЗАХ КУЗБАССА, *Паначев И.А., Кузнецов И.В.*, Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева.
46. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ, *Синёв А.В., Раков Д.Л.*, ИМАШ им. А.А.Благонравова РАН, *Кравчук Л.Н.*, Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН

Доклады, не вошедшие в сборник трудов конференции.

1. Доклад «Повышение эффективности эксплуатации стальных канатов талевых систем» - старший преподаватель кафедры «Горные и нефтепромысловые канаты» Пермский национальный исследовательский политехнический университет Воробель Сергей Викторович;
2. Доклад «Новые конструкции канатов в горной и нефтегазодобывающей промышленности» - зав. кафедрой «Горные и нефтепромысловые канаты» Пермский национальный исследовательский политехнический университет, президент международной ассоциации исследователей стальных канатов Трифанов Геннадий Дмитриевич;
3. Доклад «Модернизация парка бурового оборудования как способ повышения конкурентоспособности буровых компаний», инженер департамента экспертизы промышленной безопасности Быков Дмитрий Владимирович

По итогам юбилейной конференции выпущен сборник трудов.

Конференция отмечает:

Коллектив кафедры ГМК активно занимается научно-исследовательской работой, делая упор на совершенствование конструкций горных машин и нефтегазового оборудования.

Достоинства. Ежегодно на конференции «Чтения памяти В.Р. Кубачека. Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности» принимают участие студенты, магистранты и аспиранты вышеперечисленных ВУЗов. Для них это хорошая школа оттачивания мастерства публичных выступлений. Доклады аспирантов на конференции – это возможность сообщить широкой аудитории о достижениях в своих научных изысканиях, выслушать полезные замечания и попытаться ответить на заданные вопросы, т.е. это своеобразная репетиция будущей защиты диссертационной работы.

Кроме того, проведение такой конференции способствует установлению и развитию новых творческих связей между научными коллективами, между академической наукой и производством. Помогает расширить личное и профессиональное взаимодействие ученых и практиков, позволяет сэкономить время на поиск необходимых научных и промышленных материалов, реализовывает стремление молодых ученых и промышленников к карьерному росту.

Вывод. Проведение таких широких научных конференций необходимо. Это, безусловно, ШАГ В БУДУЩЕЕ!

I Научно техническая конференция «Инновационные геотехнологии при разработке рудных и пластовых месторождений»

Председатель

Валиев Нияз Гадымович, д. т. н., зав. кафедрой ГД

Ученый секретарь

Гусманов Фиринат Фаатович, к. т. н., доцент каф. ГД

Состав участников (чел.)

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
6	8	2	12	1	1	30

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- ОАО «СУБР», г. Североуральск;
- ОАО ВГОК, г. Нижний Тагил;
- ОАО «Уралмеханобр», г. Екатеринбург;
- ИГД УрО РАН, г. Екатеринбург;
- Магнитогорский государственный технический университет, г. Магнитогорск;
- ССГОПО, Казахстан

Основная тема для обсуждения

Инновационные геотехнологии, экологические проблемы территорий с развитым горнопромышленным комплексом.

Основные доклады и выступления

1. Инновационная технология при разработке пластовых месторождений. Вандышев А. М., УГГУ
2. Геодинамика и безопасность освоения и эксплуатации георесурсов. Сашурин А. Д.
3. Оценка опасности технологии выщелачивания металлов Н. Г. Валиев, В. М. Беркович, Р. И. Хамитов, М. С. Загарских, УГГУ
4. Выпуск отбитой горной массы через окна передвижного комплекса Н. Г. Валиев, В. Х. Беркович, М. С. Загарских, УГГУ
5. Инъекционная технология возведения закладочного массива на шахте магнезитовая В. М. Беркович, Ф. Ф. Гусманов, Б. Р. Ахметзянов, УГГУ
6. Применение этажно-камерной системы разработки в неустойчивых вмещающих породах В. М. Беркович, К. В. Кокарев, А. А. Федюков, УГГУ
7. Комбинированный подход к районированию карьерного поля месторождения «Юбилейное» по наличию высокого содержания серы с целью безопасного применения аммиачно-селитренных эмульсионных взрывчатых веществ М. С. Токманцев, ОАО «Уралмеханобр»
8. Особенности крепления горных выработок в условиях Учалинского ГОКа А. А. Манин, М. А. Егоров, А. С. Бурмистенко, ОАО «Уралмеханобр»

Региональный семинар МЧС «Техносферная безопасность»

18 апреля 2012 года

Председатель

Болтыров Владимир Босхаевич, д.г.-м.н., профессор каф. ГлЗЧС

Сопредседатель

Нуруллин Ильдус Ахметович, генерал-майор

Ученый секретарь

Стороженко Любовь Александровна, к.г.-м.н., доц. каф. ГлЗЧС

В заседании приняли участие 44 человека. Из них: 12 гостей, 20 сотрудников УГГУ, 2 аспиранта, 1 магистрант, 9 студентов.

Состав участников

Производство, сотрудники МЧС	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
9	2	1	32	–	–	44

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург.
- Уральский региональный центр МЧС России, г. Екатеринбург.
- Уральский филиал ВНИИ ГОЧС России, г. Екатеринбург.
- ОАО «Уралсейсмоцентр», г. Екатеринбург.
- ООО «Комтехцентр», г. Екатеринбург.
- ООО «Уралгидроэкспедиция», г. Екатеринбург.
- Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург.
- ФГБОУ ВПО Пермский национальный исследовательский политехнический университет.

Основные темы для обсуждения

Во время проведения семинара были затронуты вопросы, касающиеся безопасности человека и среды его обитания – от техносферной, пожарной и экологической безопасности до безопасности человека в духовно-нравственно-эжм аспекте и дидактических вопросов преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Доклады и выступления

1. Оценка эффективности системы непрерывного мониторинга напряженно-деформированного состояния массива твердого полезного ископаемого на основе анализа дерева событий. Чувашкин А. П., Симисинов Д. И., УГГУ.

2. Особенности инженерно-геологических условий Уральского региона. Овечкина О. Н., ООО НИЦ «СтройГеоСреда».

3. Устройство для гравитационного спуска людей при пожарах. Дмитриев В. Т., Болтыров В. Б., УГГУ; Малков А. А., ООО «Комтехцентр», ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций» Уральский филиал.

4. Проблемы средств эвакуации из высотных зданий. Малков А. А., ООО «Комтехцентр», ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций» Уральский филиал.

5. Захоронение жидких радиоактивных отходов как решение проблемы экологической безопасности территорий. Болтыров В. Б., Мельников А. Э., Слободчиков Е. А., УГГУ.

6. Изучение сейсмичности Урала. Шилина Г.В., Телегин И.А., УГГУ; Пустовалов Н. А., ОАО «Уралсейсмоцентр».

7. Влияние горных пород на газовость взрывчатых веществ. Монахов Е. Д., Ермолаев А. И., Кочнева Л. В., Тетерев Н. А., УГГУ.

8. Опыт создания и использования мультимедийных учебных комплексов при обучении студентов. Лонский О. В., Трефилов В. А., Пермский национальный исследовательский политехнический университет.

9. Особенности ведения экологического мониторинга нефтегазового и горно-металлургического комплексов. Архипов М. В., Семячков А. И., УГГУ.

10. Краеведческие материалы как основа практико-ориентированного курса «Благоговение перед жизнью своего родного края». Бадьина Т. А., УГГУ.

11. Амфибии как виды биоиндикаторы, на примере озерной лягушки (*Rana Ridibunda*). Байтимилова Е. А., Михеева Е. В., ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций», Уральский филиал.

12. Синдром эмоционального выгорания как риск, связанный с преподавательской деятельностью. Суднева Е. М., УГГУ.

13. Некоторые проблемы безопасности населения и территорий. Елохин В. А., Елохина С. Н., УГГУ.

Решения

1. Рекомендовать факультету гражданской защиты УГГУ создать Малое инновационное предприятие для промышленного внедрения «Устройства для гравитационного спуска людей при пожарах с горящих зданий» (авторы Дмитриев В.Т., Болтыров В.Б., Медведев О.А., Дмитриев М.В.);

2. Рекомендовать внедрить в учебный процесс при проведении занятий по дисциплинам «Безопасность жизнедеятельности», «Введение в ноксологию», «Устойчивость объектов экономики в ЧС» и другие курсы Факультета гражданской защиты УГГУ мультимедийные учебные комплексы, разработанные кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» Пермского национального исследовательского университета (авторы Лонский О.В., Трофимов В.А.).

Круглый стол
«Современные сейсмические технологии глазами будущего специалиста»

16 апреля 2012 года

Председатель

Бондарев Владимир Иванович, д. г.-м. н, профессор, зав.кафедрой ГНГ

Сопредседатель

Крылатков С. М., профессор кафедры ГНГ

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
1	-	-	21	-	5	27

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Уральский государственный горный университет, г. Екатеринбург
- Баженовская геофизическая экспедиция, г. Заречный
- Горнообогатительный комбинат Эрдэнэт, г. Эрдэнэт, Монголия

Основные темы для обсуждения

1. Критерии оценки качества выпускника горного университета. Взгляд вуза и предприятия
2. Выпускник вуза – супервайзер сейсморазведочных работ?
3. Специализация в структуре ГОСа нового поколения
4. Современные сейсмические технологии и их место в преподавании по специальности «Технологии геологической разведки»

Основные доклады и выступления

1. Высшее сейсмическое образование в Уральском государственном горном университете. Бондарев В. И.
2. Этапы развития сейсмических технологий. Бондарев В. И., Крылатков С. М.
3. Высшее (геофизическое) образование в англоязычных странах. Крылатков С. М.

Рекомендации

Считать полезным и целесообразным проводить подобные круглые столы в дальнейшем

**Круглый стол
«Современные проблемы гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии»**

18 апреля 2012 года

Председатель

Грязнов Олег Николаевич, д. г.-м. н., зав. каф. ГИГ

Ученый секретарь

Емельянова Ирина Андреевна, к. г.-м. н., доцент каф. ГИГ

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
5	3	3	13	–	–	24

Список предприятий и организаций, принявших участие в мероприятии

1. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет», г. Екатеринбург
2. ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет», г. Екатеринбург
3. Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск
4. Горный институт УрО РАН, г. Пермь
5. ЗАО «УралТИСИЗ», г. Екатеринбург
6. Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
7. ГОК «Эрдэнэт», г. Эрдэнэт, Баян-Ундур сомон, провинция Орхон (Монголия)
8. Институт горного дела УрО РАН, г. Екатеринбург
9. ООО «Уралгипроторф», г. Екатеринбург
10. ЗАО «Уральская гидрогеологическая экспедиция», г. Екатеринбург
11. ООО НИЦ «СтройГеоСреда», г. Екатеринбург

Основные темы для обсуждения

Опасные природные и техноприродные экзогенные геологические процессы Уральского складчатого пояса, современное состояние и проблемы государственного мониторинга состояния недр на территории Уральского Федерального округа, вопросы саморегулирования, качества инженерно-геологических изысканий в строительстве, повышение квалификации и аттестация специалистов, принципы размещения полигонов твердых бытовых отходов, проблемы безопасности в зоне деятельности предприятий горно-металлургического комплекса, оценка устойчивости территорий при активизации экзогенных геологических процессов в ходе строительства.

Заслушанные доклады

1. Грязнов О. Н. Выветривание, карст и суффозия как источник опасностей и рисков при хозяйственном освоении территорий горноскладчатого Урала.
2. Елохина С. Н. Государственный мониторинг состояния недр на территории Уральского Федерального округа: современное состояние, проблемы и их решение.
3. Пшеничников К. Г. Вопросы саморегулирования.
4. Антонова И. А., Гуман О. М. Принципы размещения полигонов твердых бытовых отходов в геологических структурах Среднего Урала.
5. Мухаметшин А. М. О процессах геохимического выветривания на урбанизированных территориях.
6. Нестеренко В. С. Эпигенез и экологические последствия добычи и переработки колчеданных руд на Урале.
7. Рыбаков Ю. С., Рыбаков А. Ю. Проблемы продовольственной безопасности в зоне деятельности предприятий горно-металлургического комплекса.
8. Абатурова И. В. Оценка устойчивости Самаровского останца (г. Ханты-Мансийск).

9. Ворожев А. В. Проблема определения коэффициента структурного ослабления в массивах скальных пород по керну скважин.

10. Овечкина О. Н. Компоненты природно-технической системы, определяющие условия высотных зданий в г. Екатеринбурге.

Рекомендации (решения, резолюции, пожелания)

Заслушав и обсудив доклады конференции, ее участники отмечают важную роль дальнейшего развития методов и технологий в области инженерных изысканий, проектирования и капитального строительства, отмечают проблемы экологической безопасности региона, большое внимание уделяется оценке устойчивости территорий, подвергающихся техногенному воздействию.

Хочется отметить, что инженеры-геологи должны заниматься инженерной геологией, а геофизики – геофизическими исследованиями.

Конференция оказалась интересной для встречи специалистов различных областей: инженерной геологии, гидрогеологии, геоэкологии и геофизики. Организаторам предлагается проводить и другие мероприятия регионального и международного уровня, с целью повышения качества и конкурентоспособности исследований.

Круглый стол «Геология и полезные ископаемые Урала и сопредельных регионов»

18 апреля 2012 года

Председатель

Душин Владимир Александрович, д. г.-м. н., зав. каф. ГПР МПИ

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
7	2	-	16	6	-	31

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Институт геологии и геохимии УрО РАН, г.Екатеринбург
- Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
- ОАО «Уралцветметразведка», г.В. Пышма
- ОАО «Уральская геофизическая экспедиция», г. Екатеринбург
- ОАО «Уральская геологосъёмочная экспедиция», г. Екатеринбург
- ОАО «Средне-Уральская геологоразведочная экспедиция», г. В. Пышма
- ОАО «Зеленогорскгеология», г. Екатеринбург
- Уральский региональный информационно-геологический центр, г. Екатеринбург
- Уральский филиал ФБУ «ГКЗ», г. Екатеринбург
- Филиал Минприроды «Уралнедра», г. Екатеринбург
- Филиал Минприроды «Югранедра», г. Ханты-Мансийск
- УГГУ, г. Екатеринбург.

Основные темы для обсуждения

- Состояние минерально-сырьевой базы Урала и сопредельных территорий.
- Новые типы месторождений минерального сырья на Урале.

Основные доклады и выступления

1. Состояние минерально-сырьевой базы Урала. С. А. Рыльков, Н. П. Кокорин (Уралнедра).
2. Минерально-сырьевая база (Fe,Cu,Al) Уральского федерального округа в цифрах. Е. С. Контарь (УРИГЦ).
3. Элементы повышения геологической и прогнозной эффективности при создании Госгеолкарты 200. В. А. Душин, О. П. Сердюкова (УГГУ).
4. Техногенные минеральные месторождения и их экологическая роль. А. Б. Макаров (УГГУ).

В процессе работы круглого стола обсуждены вопросы состояния минерально-сырьевой базы Урала, Уральского федерального округа, генезис месторождений, аналитические методы исследований минерального сырья.

СЕМИНАР

«Применение метода конечных элементов при геомеханических расчетах подземных сооружений»

18 апреля 2012 г.

Председатель

Корнилков Михаил Викторович, д. т. н., зав. каф. ШС

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
4	6	12	12	-	-	22

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- ФГБОУ ВПО «УГГУ» (г. Екатеринбург);
- Институт горного дела УрО РАН (г. Екатеринбург);
- ОАО «Уралгипротранс» (г. Екатеринбург);
- ОАО Институт «УралНИИАС» (г. Екатеринбург);
- ООО «ИнжПроектСтрой» (г. Пермь).

Основная тема для обсуждения – применение при геомеханических расчетах расчетных программ, базирующихся на методе конечных элементов (PLAXIS, Z-Soil, GEO-SLOPE, ANSYS CivilFEM и др.).

Основные доклады и выступления

1. Опыт освоения ««PLAXIS 3D» в учебном процессе (курс «Геомеханика»). Половов Б. Д., д.т.н., проф. каф. ШС.
2. Мультимедийное обучение работе в среде «PLAXIS 3D». (Сидоренко В. А., асп. каф. ШС.
3. Сейсмический и геомеханический мониторинги в процессах строительства транспортных тоннелей в г. Сочи (Писецкий В. Б., доктор геолого-минералогических наук, зав. каф. ГИН.
4. Комплекс программ для геотехнических расчетов GeoSoft.. Салмин И. А., ООО «ИнжПроектСтрой», г. Пермь
5. Расчет оседания земной поверхности в результате образования депрессионной воронки при строительстве тоннелей Челябинского метрополитена. Бирючев И. В., Криницын Р. В., Селин К. В., Институт горного дела УрО РАН.
6. Новые направления геомеханического анализа горнотехнических объектов – «Cloud Computing». Михайлов Д. А., асп. каф. ШС, Половов Б. Д., д.т.н., проф. каф. ШС.

7. Наиболее распространенные ошибки при создании математической модели программными комплексами. Бирючев И. В., ИГД УрО РАН.

8. Оценка напряженно-деформированного состояния перегонного тоннеля под руслом р. Исеть в районе плотины городского пруда. Гудилин А. В., асп. каф. ШС.

9. Задача о расчете величины грунтопригрузки и анализ путей ее возможного решения Осипов И. С., доц. каф. ШС.

Пожелания

- здоровья всем участникам семинара;
- уверенность в дальнейшем неуклонном росте использования метода конечных элементов при решении сложных геотехнических задач;
- надежда на продолжение встреч в данном формате.

Круглый стол «Комплексные решения для недропользователей» Наука. Производство. Образование

20 апреля 2012 года

Председатели

Талалай А. Г. – д.г.-м.н., проф., зав. каф. геофизики УГГУ

Глушкова Т. А. – к.т.н., доцент, зав. каф. недропользования УГГУ

Хайкович И. М. - д.г.-м.н., проф., засл. деят. науки РФ

Перельгин В. Т. – к.г.-м.н., ген. дир. ОАО НПП «ВНИИГИС»

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
14	5	2	11	1	5	38

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- НПП ВНИИГИС, г. Октябрьский, Республика Башкортостан
- ООО ИНГЕО г. Октябрьский, Республика Башкортостан
- ОАО «Башнефтегеофизика, г. Уфа, Республика Башкортостан
- ОАО НАК «Казатомпром», г. Алматы, Республика Казахстан
- ГК «Недра», г. Екатеринбург
- ООО «НаноТехноИнвест», г. Москва
- ОАО «НижГеоКомплект», г. Туймазы, Республика Башкортостан
- ЗАО «ВВС-Инжиниринг», г. Екатеринбург
- ФБГОУ ВПО «УГГУ», г. Екатеринбург
- ГНМЦ ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева», г. Санкт-Петербург
- ФГУП «ВИРГ-Рудгеофизика», г. Санкт-Петербург
- Институт геофизики УрО РАН, г. Екатеринбург
- ООО «Геотехносервис», Республика Казахстан
- ТОО «Центр 3», г. Степногорск, Республика Казахстан.

Темы обсуждений, доклады

1. Развитие Уральского центра стандартизации и сертификации геофизической и геологической продукции (докл. Талалай А. Г.)

2. Утверждение ТЗ к проекту полигона для метрологического обеспечения средств измерений, используемых при радиометрических методах каротажа (докл. Хайкович И. М.)
3. О реконструкции метрологического полигона НПП ВНИИГИС (докл. Перелыгин В. Т., Лысенков А. И.)
4. О подготовке специалистов по направлению «Метрологии, стандартизации и сертификации в области геологического изучения недр» (докл. Глушкова Т. А.)

Решения круглого стола

1. Утвердить ТЗ к проекту полигона для метрологического обеспечения средств измерений, используемых при радиометрических методах каротажа.
2. Утвердить программу реконструкции метрологического полигона НПП «ВНИИГИС».

Круглый стол «Проблемы экологической ситуации в Уральском федеральном округе и пути ее улучшения»

19 апреля 2012 года

Состав президиума

Косарев Николай Петрович – ректор ФГБОУ ВПО «УГГУ»
 Крупинин Николай Яковлевич – директор ФГУП «Геолэкспертиза» Уральский филиал.
 Хохряков Александр Владимирович – заведующий кафедрой инженерной экологии УГГУ
 Якуцени Сергей Павлович – директор ФГУП «Геолэкспертиза»
 Прохорова Надежда Борисовна – директор ФГУП «РОСНИИВХ»
 Черешнев Валерий Александрович – Председатель комитета ГД по науке и наукоемким технологиям. Действительный член (академик) Российской академии медицинских наук

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
25	48	3	5	8	0	91

Основные темы для обсуждения

Первоочередные задачи обеспечения экологической безопасности в Уральском федеральном округе

Основные доклады и выступления

1. «Первоочередные задачи обеспечения экологической безопасности в УФО» - Крупинин Н.Я., директор Уральского филиала ФГУП «Геолэкспертиза».
2. «Образование, наука и решение экологических проблем» - Хохряков А.В., заведующий кафедрой инженерной экологии УГГУ.
3. «Динамика и перспектива снижения негативного воздействия ОАО «ЕВРАЗНТМК» на окружающую среду до 2020 года» - Пермьяков С.А., начальник управления охраны природной среды ОАО «ЕВРАЗНТМК».
4. «Экологическая ситуация в Свердловской области» - Орлова О. Н., директор ГКУ «Центр экологического мониторинга»
5. «Влияние факторов среды обитания и оценка химического риска для здоровья населения Свердловской области» - Корнилков А. С., ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
6. «Роль общественных организаций в обеспечении экологической безопасности в УФО» - Семячков А. И., председатель Уральского отделения МАНЭБ.

Секция «Водопользование»

1. «Проблемы водного хозяйства региона и задачи развития водохозяйственного комплекса» - Прохорова Н. Б., директор «РОСНИИВХ»
1. «Дополнительное и резервное водоснабжение г. Екатеринбурга для устойчивого водообеспечения» - Носаль А. П., профессор «РОСНИИВХ».
2. «Проблемы повышения эффективности развития ВКХ» - Потехин Н. А., научный руководитель ИЦ «Водоканал».
3. «Технология малоотходной биологической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод как решение проблемы загрязнения водных ресурсов» - Халемский А. М., генеральный директор ООО «Фортекс-Упек».
4. Презентация НП «Инновационный научно-производственный центр» МУП «Водоканал» - Лоскутов В. Н., руководитель дирекции по развитию МУП «Водоканал».
5. «Системный подход в решении проблем чрезвычайной ситуации или террористической угрозы на объектах питьевого водоснабжения городских поселений» - Шпак А. В., директор научно-производственной компании ООО «Мебиур».
6. «Эколого-экономическая оценка лесных водосборов Среднего Урала» - Лебедев Ю. В., заведующий кафедрой землеустройства и кадастров УГЛУ, Неклюдов И. А., ст. преподаватель.

Секция «Недропользование»

1. «Экологические проблемы недропользования и пути их решения» - Семячков А. И., заведующий кафедрой геоэкологии УГГУ.
2. «Минерально-сырьевая база УФО» - Душин А. В., заведующий кафедрой экономики и менеджмента УГГУ.
3. «Правовые аспекты использования и охраны подземных вод» - Копылов Д. В., заместитель начальника отдела геологии и лицензирования по Свердловской области департамента по недропользованию по УФО (УРАЛНЕДРА).
4. «Подземные захоронения промышленных отходов как решение экологической безопасности территорий УФО» - Болтыров В. Б., заместитель заведующего кафедрой геологии и защиты в чрезвычайных ситуациях УГГУ.
5. «О концепции контролируемого воздействия полигонов ТБО и промышленных отходов на окружающую среду в УФО» - Грязнов О. Н., заведующий кафедрой гидрогеологии и инженерной геологии УГГУ.
6. «Презентация деятельности Уральского филиала ФГУП «Геолэкспертиза» - Якуцени С. П., директор ФГУП «Геолэкспертиза» (г. Москва), Крупинин Н. Я., директор Уральского филиала ФГУП «Геолэкспертиза».

ПРОЕКТ

РЕЗОЛЮЦИЯ**круглого стола «Проблемы экологической ситуации на Урале и их решение»**

г. Екатеринбург

19 апреля 2012 г.

Участники круглого стола, обсудив представленные доклады и сообщения, отмечают:

1. Урал располагает значительным природно-ресурсным потенциалом, в т. ч. имеющим международное значение.
2. Процессы глобализации мировой экономики сопровождаются усилением техногенной нагрузки на природную среду, закреплением сырьевой направленности народного хозяйства, что приводит к углублению существующих медико-экологических проблем.
3. Экологические и энергетические проблемы характеризуются загрязнением окружающей среды добывающими и обрабатывающими отраслями экономики: нерациональным природопользованием.
4. Причинами экологической деградации глобальных общественных благ (природных компонентов окружающей среды) являются: технократическая ориентация технологического и экономического развития; отсутствие государственной стратегии медико-экологической безопасности; низкая экологическая и правовая культура; неэффективность рыночных механизмов; проявление коррупции в системах управления; неэффективные законодательные механизмы экономики переходного типа для правовой оценки экологических выгод и ущербов и 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 для гарантированного удовлетворения потребностей экономики и населения в природных ресурсах.

6. Приоритетными направлениями обеспечения экологической безопасности в Уральском федеральном округе являются:

1) *совершенствование законодательной базы* в части технического регулирования экологической безопасности (экологического нормирования); установления прозрачных и контролируемых норм и правил с обеспечением ответственности за их выполнение; экономического стимулирования природоохранной деятельности, в том числе определения адекватных ставок экологических платежей, соответствующих 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 также улучшение профессиональной подготовки кадрового состава за счёт постоянного повышения компетенции и профессионализма специалистов, принимающих решения по охране окружающей среды.

3) *развитие и финансовое обеспечение межгосударственных программ*, направленных на охрану окружающей среды; предотвращение экологического ущерба окружающей среде и реабилитация территорий, загрязнённых в результате хозяйственной деятельности.

4) *развитие единой системы экологического мониторинга*, расширение межгосударственных проектов экологической направленности.

В целях обеспечения экологической безопасности, охраны окружающей среды и здоровья населения на территории Уральского федерального округа, участники круглого стола считают необходимым:

1. В связи с нарастающим дефицитом минеральных ресурсов с одновременным усилением негативного воздействия горного производства на окружающую среду восстановить ранее существовавшую систему создания целевых экологических фондов на федеральном, региональном уровнях и уровне предприятий для природоохранной деятельности за счёт дохода (выручки) предприятий в объёме 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. Наладить тесное взаимодействие органов экологического надзора и органов государственной исполнительной власти с представителями общественных организаций, способных инициировать и осуществлять публичную экологическую экспертизу, вырабатывать предложения для корректировки нормативно-правовых актов в сфере недропользования и охраны окружающей среды.

4. Считать целесообразным при полномочном представителе Президента Российской Федерации в уральском федеральном округе создать:

- Совет по экологической безопасности Уральского федерального округа;

- независимый экспертный центр по эффективному и рациональному недропользованию в Уральском федеральном округе с привлечением представителей недропользователей, научного сообщества, органов государственной исполнительной власти, Минприроды РФ и общественных организаций.

5. Усилить научно-исследовательские, технико-экономические и опытно-конструкторские работы и исследования для повышения экологически эффективной и экологически безопасной добычи и переработки минерального сырья, использования вторичных минеральных ресурсов, рекультивации нарушенных земель решения геозкологических проблем промышленно развитых регионов.

6. Улучшить организацию мониторинга и контроля за воздействия на природную среду промышленных производств, а также разработать меры материального и иных видов стимулирования предприятий, успешно решающих экологические проблемы.

7. Рекомендовать Правительству Свердловской области в рамках программы «Чистая вода» увеличить объём инвестиций для решения проблем обеспечения населения кондиционной питьевой водой за счёт более широкого использования подземных вод. Для покрытия дефицита в питьевой воде Екатеринбурга привлекать свободные ресурсы подземных вод на выделенных перспективных участках при удалении их до 10 км от городской черты.

8. Для экономии ресурсов питьевых вод закончить перевод технического водоснабжения промышленных предприятий на подземные источники, непригодные по своему химическому составу для питьевого водоснабжения.

9. Ввести в практику Горнопромышленных декад УГГУ организацию и проведение ежегодных круглых столов по проблемам экологической безопасности Уральского федерального округа.

10. Настоящую резолюцию разослать в адреса исполнительной и законодательной государственной власти РФ, субъектов Федерации, муниципальных образований промышленно развитых регионов страны, представителям научного сообщества и заинтересованным недропользователям.

НАПРАВЛЕНИЕ «ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ — МОЛОДОМУ ПОКОЛЕНИЮ»

Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов

23-24 апреля 2012 года

Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов (далее молодежная научно-практическая конференция) проводилась 23 апреля 2012 г., 24 апреля состоялась церемония награждения победителей конференции.

Всего в конференции приняли участие 672 человека, из них преподавателей и сотрудников кафедр – 158, аспирантов – 59, студентов и магистрантов – 435, школьников – 3, гостей – 16.

Было заслушано 274 очных доклада и представлено 38 стендовых на 20 секциях:

1. Геология.
2. Литология, стратиграфия и геология горючих ископаемых.
3. Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология.
4. Минералогия, петрография и геохимия.
5. Геофизика.
6. Геофизика нефти и газа.
7. Метрология, стандартизация и сертификация.
8. Геомеханика и маркшейдерское дело.
9. Геотехнология (открытая и подземная).
10. Земельно-имущественные отношения в Уральском регионе.
11. Технология переработки и обогащения полезных ископаемых.
12. Информационное обеспечение, автоматическое управление и контроль технологических процессов.
13. Технологии конструирования и эксплуатации горного оборудования.
14. Энергосберегающие технологии, электроэнергетика и электротехника.
15. Техносферная безопасность и геоэкология.
16. Биоэнергетика, экология и рациональное природопользование.
17. Информационные технологии.
18. Экономика и управление в недропользовании.
19. Управление персоналом.
20. Горнопромышленный Урал в художественном творчестве.

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 90 человек, из них первые места заняли 30 человек, вторые – 31 человек, третьи – 29 человек.

В конференции приняли участие докладчики из Магнитогорского государственного технического университета, Альметьевского государственного нефтяного института, Национального исследовательского Томского политехнического университета, Уральского государственного экономического университета, Уральской государственной архитектурной академии, Института экономики УрО РАН, ОАО «Уралмеханобр», ОАО «Ингортех», ООО «Силовые приводы и автоматика», ОАО «Гайский ГОК», ОАО «Уралгипроруда».

Итоги работы конференции

№ п.п.	Секция	Доклады очные	Всего	Преподаватели	Аспиранты	Студенты	Гости	Стендовые доклады
<i>Факультет геологии и геофизики</i>								
1	Геология	10	21	8	1	12	-	-
2	Литология, стратиграфия и геология горючих ископаемых	20	38	7	-	31	-	-
3	Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология	10	38	10	4	23	1	-
4	Минералогия, петрография и геохимия	9	9	-	-	9	-	-
5	Геофизика	10	14	4	6	4	-	-
6	Геофизика нефти и газа	20	26	3	2	19	2	-
7	Метрология, стандартизация и сертификация	9	19	6	-	13	-	-
	Итого ФГИГ	88	165	38	13	111	3	-
<i>Горно-технологический факультет</i>								
8	Геомеханика и маркшейдерское дело	6	26	5	3	18	-	-
9	Геотехнология (открытая и подземная)	15	28	8	6	13	1	-
10	Земельно-имущественные отношения в Уральском регионе	11	55	12	2	35	3	-
	Итого ГТФ	32	109	25	11	66	4	-
<i>Горно-механический факультет</i>								
11	Технология переработки и обогащения полезных ископаемых	5	36	6	5	24	1	34
12	Информационное обеспечение, автоматическое управление и контроль технологических процессов	8	17	9	3	5	-	-
13	Технологии конструирования и эксплуатации горного оборудования	32	44	9	13	22	-	-
14	Энергосберегающие технологии, электроэнергетика и электротехника	13	34	6	2	25	1	1
	Итого ГМФ	58	131	30	23	76	2	35
<i>Факультет гражданской защиты</i>								
15	Техносферная безопасность и геоэкология	19	56	11	2	41	1	-
	Итого ФГЗ	19	56	11	2	41	1	-

№ п.п.	Секция	Доклады очные	Всего	Преподаватели	Аспиранты	Студенты	Гости	Стендовые доклады
<i>Инженерно-экономический факультет</i>								
16	Биоэнергетика, экология и рациональное природопользование	20	83	12	5	62	4	-
17	Информационные технологии	4	30	9	2	19	-	3
18	Экономика и управление в недропользовании	21	37	15	2	18	2	-
19	Управление персоналом	16	31	9	1	21	-	-
20	Горнопромышленный Урал в художественном творчестве	16	30	9	-	21	-	-
	Итого ИЭФ	77	211	54	10	141	6	3
	ИТОГО	274	672	158	59	435	16	38

Одновременно с проведением молодежной научно-практической конференции в университете состоялась Выставка научно-технического и художественного творчества студентов и молодых ученых, где были представлены 10 экспонатов.

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

Итоговые результаты университетских студенческих олимпиад (чел.)

Дисциплина	Всего приняли участие	Призовые места		
		I	II	III
Математика	24	6	8	10
Физика	21	1	1	2
Иностранный язык	10	2	2	6
Итого	55	9	11	18

**Всероссийские студенческие олимпиады
«Проектирование гидропривода горных машин»,
«Проектирование металлоконструкций»**

Приложение № 3
к Регламенту
организации и проведения Всероссийской олимпиады
студентов образовательных учреждений
высшего профессионального образования
(Всероссийской студенческой олимпиады)

Протокол
заседания жюри заключительного этапа ВСО
по дисциплине «Проектирование гидропривода» III этапа

по направлению подготовки (специальности) по укрупненной группе специальностей (УГС)
150000 Металлургия, машиностроение и металлообработка.
(код, наименование направления (специальности))

проходившего на базе ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет»,
(полное наименование образовательного учреждения)

в период 21-23 апреля 2012 г.,

Результаты заключительного этапа ВСО оценивало жюри в составе:

Председатель жюри Лагунова Ю.А., профессор, доцент,
(ФИО, должность, звание)

Члены жюри Крагель А.А., гл. конструктор дивизиона «Горное
оборудование ОАО «Уралмашзавод»,
(ФИО, должность, звание)

Димов А.В., зав. сектором дивизиона «Горное оборудование»
ОАО «Уралмашзавод»,
(ФИО, должность, звание)

Федотов В.А. – директор ЗАО «Дидактические системы»,
(ФИО, должность, звание)

На основании экспертизы выполненных работ постановили присудить:

1 место Увакин Станислав Викторович, ФГБОУ ВПО
«Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева», г. Кемерово,
(ФИО, полное название вуза)

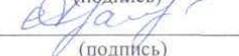
2 место Семенова Татьяна Александровна, ФГБОУ ВПО
«Государственный университет – учебно-научно-производственный комплекс», г. Орёл,
(ФИО, полное название вуза)

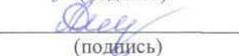
3 место Якубовский Алексей Степанович, ФГБОУ ВПО
«Московский государственный горный университет»,
(ФИО, полное название вуза)

Председатель жюри

 /Ю.А. Лагунова/
(подпись)

Члены жюри

 /А.А. Крагель/
(подпись)

 /А.В. Димов/
(подпись)

 /В.А. Федотов/
(подпись)

 /Н.П. Косарев/
(подпись)



Председатель оргкомитета



УТВЕРЖДАЮ

Председатель оргкомитета,
проректор по научной работе УГГУ

Н.Г. Валиев

24 апреля 2012 г.

**ПРОТОКОЛ СОВМЕСТНОГО ЗАСЕДАНИЯ ЖЮРИ И ОРГАНИЗАЦИОННОГО
КОМИТЕТА ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
II тура на базе ФГБОУ ВПО «УГГУ»
«Проектирование металлоконструкций»**

24.04.12 г.

Ауд. 2140

Присутствовали:*Председатель оргкомитета:* проректор по научной работе УГГУ Валиев Н. Г.*Оргкомитет:*

Симисинов Д.И. – зам. проректора по научной работе УГГУ, ответственный за организацию и проведение Всероссийской студенческой олимпиады в университете, зам. председателя оргкомитета,
Савинова Н.В. – доцент кафедры ГМК, председатель методической комиссии,

Жюри:

Миниханов Р.Ф. – зам. главного конструктора ИЦ БУ «Генерация», председатель жюри,
Гатауллин С. Г. – начальник лаборатории ООО «НГК - Технологии»,
Шестаков В.С. – профессор кафедры ГМК,
Капанин Н.В. - ведущий специалист ИЦ БУ «Генерация»,

Повестка дня: Подведение итогов Всероссийской студенческой олимпиады II тура по дисциплине «Проектирование металлоконструкций» в номинациях «Расчет металлоконструкций» и «Моделирование металлоконструкций 3D»

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

*

УГГУ – ФГБОУ ВПО «Уральский государственный горный университет»;
ЧГАА - ФГБОУ ВПО «Челябинская государственная агроинженерная академия»
СГУПС - ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения»
МГУ - ФГБОУ ВПО «Московский государственный горный университет»

№ п/п	Шифр	Ф.и.о. участника	Вуз*	Балл	Номинация	Место
1	A7	Дмитрюк Максим Валерьевич	ЧГАА	41	PM	1
2	C8	Майоров Станислав Анатольевич	УГГУ	34	MM	1
3	A8	Камышников Максим Александрович	СГУПС	38	PM	2
4	A3	Коваленко Роман Константинович	СГУПС	28	MM	2
5	A1	Кондрашков Иван Тимофеевич	УГГУ	37	PM	3
6	C12	Джапаров Евгений Александрович	ЧГАА	25	MM	3
7	A9	Джапаров Евгений Александрович	ЧГАА	36	PM	
8	A12	Яворский Виктор Игоревич	ЧГАА	36	PM	
9	C6	Коваленко Роман Константинович	СГУПС	32	PM	
10	C11	Цейгер Максим Александрович	ЧГАА	32	PM	
11	A6	Локтина Наталья Алексеевна	УГГУ	31	PM	
12	A2	Швалев Иван Владимирович	УГГУ	27	PM	
13	A4	Майоров Станислав Анатольевич	УГГУ	26	PM	
14	A8	Шипулин Андрей Вадимович	УГГУ	24	MM	
15	C2	Смирнов Фархад Рафкатович	ЧГАА	22	PM	
16	C12	Абубакиров Ильнур Алчынович	УГГУ	21	PM	
17	C20	Шумков Александр Сергеевич	ЧГАА	20	PM	
18	B10	Ганзам Ренчисамбуу	УГГУ	17	MM	
19	B11	Ильин Николай Андреевич	УГГУ	15	MM	
20	C1	Сукманов Никита Владимирович	УГГУ	14	PM	
21	A1	Мастренко Иван Валерьевич	УГГУ	14	MM	
22	A9	Смирнов Фархад Рафкатович	ЧГАА	13	MM	
23	A11	Кальсин Сергей Олегович	УГГУ	12	MM	
24	A5	Мордовских Дмитрий Георгиевич	УГГУ	11	MM	
25	C1	Дмитрюк Максим Валерьевич	ЧГАА	10	MM	
26	C9	Зайникаев Александр Руслтнович	УГГУ	10	PM	
27	B10	Габидуллин Динар Радикович	УГГУ	10	MM	
28	C3	Шумков Александр Сергеевич	ЧГАА	9	MM	
29	B2	Хенкин Михаил Яковлевич	СГУПС	9	MM	
30	B4	Камышников Максим Александрович	СГУПС	9	MM	
31	B5	Некрасов Никита Юрьевич	УГГУ	9	MM	
32	A10	Изюров Иван Анатольевич	СГУПС	9	PM	
33	A6	Зайникаев Александр Руслтнович	УГГУ	9	MM	
34	A7	Цейгер Максим Александрович	ЧГАА	7	MM	
35	C10	Чараев Дмитрий Александрович	УГГУ	5	PM	
36	B1	Гонгоров Булат Дабаевич	МГГУ	4	MM	
37	B7	Изюров Иван Анатольевич	СГУПС	4	MM	
38	A2	Якубовский Алексей Степанович	МГГУ	3	MM	
39	A10	Яворский Виктор Игоревич	ЧГАА	2	MM	
40	C6	Сычев Олег Валерьевич	УГГУ	2	MM	
41	A11	Коккина Яна Юрьевна	УГГУ	2	PM	
42	B8	Кондрашков Иван Тимофеевич	УГГУ	2	MM	
43	A3	Кульбацкий Антон Сергеевич	УГГУ	0	PM	
44	C8	Куликов Лев Сергеевич	УГГУ	0	PM	
45	A12	Ковязин Роман Алексеевич (внеконкурса)	УГГУ	29	MM	

Подписи

От оргкомитета:



Симисинов Д.И.

Савинова Н.В.

От жюри:



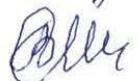
Миниханов Р.Ф.



Гатауллин С.Г.



Капанин Н. В.



Шестаков В.С.

**Многопрофильная олимпиада школьников «Мне это интересно»
Научно-практическая конференция школьников**

21 апреля 2012 года

ПОБЕДИТЕЛИ И ПРИЗЕРЫ

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
ГЕОЛОГИЯ (1-4 кл.)	I	Диплом	Андронов Леонид , 3 «а» МБОУ СОШ №30, г. Нижний Тагил.	Чуваева Ольга Борисовна , учитель начальных классов.
	II	Диплом	Касьянов Иван , 3 кл., МБОУ СОШ №7, г. Нижний Тагил	Путилова Лариса Михайловна , учитель начальных классов.
	III	Диплом	Попова Ольга , 3В, Детский клуб любителей камня «Орлец», г. Екатеринбург	Воронин Владимир Карлович , нс. Музея, Авдонина И.Е., директор клуба «Орлец»
	4	Грамота НПК	Подкорытов Олег , 10 лет, КМЖ «Космодром», г. Екатеринбург	Суставова Ольга Борисовна , педагог ДО, 1 кв. категория.
	5	Грамота НПК	Качусова Алиса , 3 кл., КМЖ «Космодром», г. Екатеринбург	Суставова Ольга Борисовна , педагог ДО, 1 кв. категория.
	6	Грамота НПК	Срымбетов Тимур , 9 лет, КМЖ «Космодром», г. Екатеринбург	Суставова Ольга Борисовна , педагог ДО, 1 кв. категория.
	6	Грамота НПК	Сахибгареев Евгений , 3А, МБОУ СОШ №44 г. Екатеринбург	Ефимова Ю.В. , учитель начальных классов
		Грамота	Кузнецова Полина , 4 «а», МОУ ДОД «ДДТ», Клуб Геолог, г. В. Пышма.	Бурнатная Людмила Николаевна , педагог ДО, 1 кв. категория
		Грамота	Кайгородов Максим , 3 «а», МКОУ СОШ №3, ГО Красноуральск	Симакова Надежда Васильевна
ГЕОЛОГИЯ (5-8кл.)	I	Диплом	Овчинников Михаил , 7 кл., МНОУ «Рифей», г. Ревда	Козлов Павел Сергеевич , к.г.-м.-н., педагог высш. кв. категории, МКОУ ДОД «Центр дополнительного образования детей»
	II	Диплом	Чуднов Николай , 6А, МБОУ СОШ № 23 г. Нижний Тагил	Пудлина Галина Аркадьевна , учитель биологии , 1 кв. категория
	III	Диплом	Баталов Роман , 7 кл., МБОУ ДОД ГДТ ДиМ «Одаренность и технологии», г. Екатеринбург	Борич Светлана Эдуардовна , педагог ДО, высшая кв. категория
	4	Грамота НПК	Стерликова Анастасия , 6 кл., МБОУ ДОД ГДТ ДиМ «Одаренность и технологии», г. Екатеринбург	Борич Светлана Эдуардовна , педагог ДО, высшая кв. категория
	5	Грамота НПК	Семячков Сергей , 8 кл., МАОУ «Лицей №130», г. Екатеринбург	Нестерова Галина Михайловна , педагог ДО
	6	Грамота НПК НПК	Белянинова Елена , 8 «в», МОУ Политехническая гимназия, МОУ ДОД Белянинова Елена , 8 «в», МОУ Политехническая гимназия, МОУ ДОД ГорСЮТур, г. Нижний Тагил.	Марбах Людмила Ивановна , педагог ДО, высшая кв. категория.

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
ГЕОЛОГИЯ (9-11кл.)	I	Диплом	Казанцева Мария , 11 кл., МОУ ДОД ГорСЮТур., г. Нижний Тагил.	Марбах Людмила Ивановна , педагог ДО, высшая кв. категория.
	II	Диплом	Обоскалов Роман , 11 кл., МОУ МОШ №2, МОУ ДОД «ДДТ», г. В. Пышма	Бурнатная Людмила Николаевна , педагог ДО МОУ ДОД «ДДТ», г. В. Пышма
	III	Диплом	Осипов Алексей , 11 кл., МБОУ СОШ №58, МОУ ДОД ГорСЮТур., г. Нижний Тагил	Марбах Людмила Ивановна , педагог ДО, высшая категория. Райхерт Людмила Анатольевна , учитель 1 кв. категории.
	4	Грамота НПК	Григорьев Владимир , 11 кл., Баев Александр , 10кл., Туальбаева Гульсум , 10 кл., Хисматуллина Аделина , 10 кл., Бураншина Айзиля , 10 кл., Пономарева Татьяна , 10 кл., Волошина Ирина , 10 кл., Нургалин Айнур , 6 кл., Алябьев Роман , 6 кл., МАОУ СОШ с. Бурибай, Республика Башкортостан	Алябьева Валентина Ивановна , педагог ДО, руководитель объединения юных геологов «Искатель», с. Бурибай
	5	Грамота НПК	Макарова Александра , МОУ ДОД «ДДТ», Клуб Геолог, г. В. Пышма	Бурнатная Людмила Николаевна , педагог ДО, 1 кв. категория
	6	Грамота НПК	Симсиве Тина , 9 «б», МБОУ СОШ №75/42, МОУ ДОД ГорСЮТур., г. Нижний Тагил	Марбах Людмила Ивановна , педагог ДО, высшая кв. категория.
		Грамота	Федоров Сергей , 11 «а» кл., МБОУ ПГО СОШ №4, г. Полевской	Федорова Наталия Николаевна , учитель физики и информатики 1 кв. категории.
		Грамота	Кашо А. А. , 10 «а», МОУ СОШ №64, г. Нижний Тагил	Ходенева Е. Г.
		Грамота	Пономарева Юлия , 10 «а», МБОУ СОШ №50, г. Нижний Тагил	Генералова Татьяна Юрьевна , учитель географии 1 кв. категории.
	ФИЗИКА	I	Диплом	Жидков Артем , 7 «а», МОУ СОШ №1, ГО Североуральск
I		Диплом	Крамаренко Анна , 11Б, МБОУ СОШ № 56, г. Новоуральск	Брагина Наталья Ивановна , учитель физики 1 кв.
I		Диплом	Сердитов Николай , 9а, МБОУ СОШ №2, г. Михайловск	Сердитова В. Н. , учитель физики
II		Диплом	Шабанов Семен , 3б, МБОУ СОШ «Гимназия», г. Новоуральск	Шабанова Татьяна Васильевна , учитель музыки, 1 кв. категории, МБОУ СОШ №55.
II		Диплом	Федоров Сергей , 11 «а» кл., МБОУ ПГО СОШ №4, г. Полевской	Федорова Наталия Николаевна , учитель физики и информатики 1 кв. категории.
III		Диплом	Загайнов Иван , 9 кл., МБОУ ЛИЦЕЙ №3, г. Екатеринбург	Бредгаузр Вера Александровна , учитель физики МБОУ СОШ №3

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
	III	Диплом	Татаренкова Дарья , 10 «а», СОШ им. К. Н. Новикова, г. Качканар	Пономарева Елена Вячеславовна , учитель физики высшей кв. кат.
	4	Грамота НПК	Королев Алексей , 10 «а», МБОУ Лицей №17, г. Сухой Лог	Лешкевич Наталия Владимировна , учитель физики высшей кв. категории
	5	Грамота НПК	Буряков Егор , 8 «б», МБОУ СОШ №6, ГО Красноуральск	Винтер Вера Викторовна , учитель физики 1 кв. категории
	5	Грамота НПК	Тукачева Юлия , 10 «а», СОШ им. К. Н. Новикова, г. Качканар	Пономарева Елена Вячеславовна , учитель физики высшей кв. категории
	6	Грамота НПК	Кондрашина Мария , 11 кл., МБОУ СОШ №6, ГО Красноуральск	Мазурина Марина Юрьевна , учитель физики
		Грамота	Орлов Сергей , 11Б, МБОУ лицей №3 г. Екатеринбург	Бредгауэр Вера Александровна , учитель физики высшей кв. категории
МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА	I	Диплом	Спасовская Алина , 10А, МКОУ СОШ № 8 п. Буланаш	Кобелева В.В. , учитель математики 1 кв.
	II	Диплом	Глотова Татьяна , 10 «б», МБОУ Кобелева В.В., учитель математики 1 кв У СОШ №1, ГО Североуральск	Хелемендик Татьяна Степановна , учитель математики высшей кв. категории.
	III	Диплом	Селиванов Иван , 11а, Горно-металлургическая СОШ, г. Нижний Тагил	Суздальцева Елена Анатольевна , учитель, 1 кв. категория
	4	Грамота НПК	Ившина Татьяна , 9 кл., МОУ СОШ №3, г. Красноуральск	Кудряшова Т. М. , учитель информатики
	5	Грамота НПК	Мельник Алена , 10 «б», МБОУ СОШ №1, ГО Североуральск	Хелемендик Татьяна Степановна , учитель математики высшей кв. категории.
	6	Грамота НПК	Фарукшин Александр , 9Б, МКОУ СОШ № 8 п. Буланаш, Ялалов Юрий , 9Б, МКОУ СОШ № 8 п. Буланаш	Газизова М.М. , учитель информатики, 1 кв. категория
ЭКОНОМИКА	I	Диплом	Евпачурина Елена , 10 кл., МБОУ СОШ Лицей №17, г.	Боровских Наталья Павловна
	II	Диплом	Матасова Анастасия , 11 кл., МБОУ СОШ Лицей №17, г.	Боровских Наталья Павловна
	III	Диплом	Широков Борис , 9 «а», Лицей №3, г. Екатеринбург	Сильнягина Лидия Александровна
	III	Диплом	Гибзун Максим , 11 кл., Лицей №3, г. Екатеринбург	Сильнягина Лидия Александровна
	4	Грамота НПК	3 «а» класс МБОУ СОШ №3, г. Красноуральск.	Симакова Надежда Васильевна
	5	Грамота НПК	Лебедева Елена, Таразанова Ксения, Светлещук Роман, Сычев Дмитрий, Домосеевич Дмитрий, Быков Александр , 8 кл., МБОУ СОШ Лицей №17, г. Сухой Лог.	Боровских Наталья Павловна

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
	6	Грамота НПК	Хусаинова Юли, Быкова Екатерина, Медведев Александр, Королев Алексей, Коркин Дмитрий , МБОУ СОШ Лицей №17, г. Сухой Лог.	Боровских Наталья Павловна
ЭКОЛОГИЯ, БИОЛОГИЯ, ХИМИЯ	I	Диплом	Тихонова Виктория , 9а, МБОУ СОШ №2, г. Михайловск	Телегина Марина Валерьевна , учитель химии и биологии, высшая категория
	I	Диплом	Низамова Анна , 9 «а», МКОУ СОШ №4, г. Верхняя Пышма.	Потехина Н. А.
	I	Диплом	Терещенко Юлия , 11 кл., МКОУ СОШ №9, п. Уралец.	Терещенко Л. Н. , Учитель химии и биологии.
	II	Диплом	Лопатина Юлия , 3 «б», МКОУ СОШ №3, ГО Красноуральск	Белоусова Наталья Сергеевна
	II	Диплом	Вершинин Андрей , 9А, МБОУ СОШ № 92, г. Екатеринбург	Аринчехина Светлана Викторовна , учитель биологии и экологии
	II	Диплом	Егоров Михаил , 9б, Горно-металлургическая СОШ, г. Нижний Тагил	Глушенкова Татьяна Валерьевна , учитель, 1 кв. категория.
	III	Диплом	Кочан Александр , 3кл., МБОУ СОШ № 56, г. Новоуральск	Шарипова Ирина Александровна , учитель нач. классов, Потапова Светлана Александровна , мама
	III	Диплом	Угренинов Павел , 4 «б», МОУ СОШ №2, МОУ ДОД «Центр детского творчества», г. Заречный	Шейнова Людмила Викторовна , педагог ДО, руководитель тур-клуба «Норд».
	III	Диплом	Кильмяшкина Ирина, Самарина Анастасия , 8 «а», МБОУ СОШ №1, Североуральский ГО	Савина Валентина Васильевна , учитель биологии, 1 кв. категории
	III	Диплом	Удачин Александр , 9б, Горно-металлургическая СОШ, г. Нижний Тагил	Глушенкова Татьяна Валерьевна , учитель, 1 кв. категория.
	4	Грамота НПК	Боярских Алиса , 9 «а», МКОУ СОШ №8, г. Красноуральск	Гущина Марина Сергеевна , учитель английского языка, 1 кв. категории
	5	Грамота НПК	Воробьева Мария , 9 кл., МБОУ СОШ № 2, г. Михайловск	Телегина Марина Валерьевна , учитель химии и биологии, высшая категория
	6	Грамота НПК	Дружинин Сергей , 7 «а», МКОУ СОШ №8, г. Красноуральск	Постникова Татьяна Николаевна , учитель биологии, 1 кв. категории
		Грамота	Дюженков Денис, Шадрихина Елена , 4 «б», МКОУ СОШ №3, г. Красноуральск	Архипова Ольга Владимировна , учитель начальных классов
	Грамота	Мамаев Степан , 2 «б», МБОУ СОШ №17, г. Полевской.	Мамаева Ирина Яковлевна , член родительского комитета класса.	

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
		Грамота	Фаустова Евангелина, Мокробородова Светлана, Пантелеев Александр, 4 «б», МОУ СОШ №1, МОУ ДОД «Центр детского творчества», г. Заречный	Шейнова Людмила Викторовна, педагог ДО, руководитель тур-клуба «Норд».
		Грамота	Рафикова Олеся, 11 «а», МКОУ СОШ №8, г. Красноуральск	Шихова Татьяна Сергеевна, учитель химии и экологии, 1 кв. категории
		Грамота	Сухоголовый Роман, 10А, МБОУ СОШ №92, г. Екатеринбург.	Аринчехина Светлана Викторовна, учитель биологии и экологии
ИСТОРИЯ И КРАЕВЕДЕНИЕ	I	Диплом	Сажин Сергей, 5 «в», МБОУ «Гимназия», Новоуральский ГО	Ширяева Тамара Михайловна, педагог-организатор МОУ ДОД «Центр внешкольной работы»
	II	Диплом	Шестакова Анастасия, Бельтюков Никита, 6 «А», МОУ СОШ №1, ГО Североуральск	Килякова Н. В., учитель русского языка и литературы 1 кв. категории
	III	Диплом	Тарасов Ярослав, 6 кл, МБОУ СОШ № 2, г. Михайловск	Воробьева Татьяна Николаевна, учитель математики 1 кв
	4	Грамота НПК	Карандашева Анна, 11 кл., МБОУ СОШ №2, г. Михайловск	Шевкунова Нелли Рудольфовна, учитель истории 1к
	5	Грамота НПК	Крыгина Виктория, 5а, МБОУ СОШ №17, г. Полевской	Крыгина Людмила Алексеевна, учитель нач. классов.
	6	Грамота НПК	учащиеся 4 «а» кл., Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «СОШ №3», ГО Красноуральск	Ившина Юлия Константиновна, учитель нач. классов
ФИЛОЛОГИЯ, СОЦИОЛОГИЯ И КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ НАРОДОВ РОССИИ	I	Диплом	Ваганова Анна, 11 кл., МБОУ СОШ №56, Новоуральский ГО	Потапова Светлана Александровна, учитель русского языка и литературы высш. кат.
	II	Диплом	Моисеева Наталья, 11Б, МБОУ СОШ № 56, г. Новоуральск	Потапова Светлана Александровна, учитель русского языка и литературы высш. кат.
	III	Диплом	Зайнов Егор, 2 «б», МБОУ СОШ №17, г. Полевской	Титорчук Тамара Степановна, Учитель
	4	Грамота НПК	Ахметшина Эльмира, 5 «б», МБОУ СОШ №6, г. Красноуральск	Курбанова Ю. Г., учитель английского языка
	5	Грамота НПК	Пономарева Анна, 11 «а», МКОУ СОШ №8, ГО Красноуральск	Леонова Алёна Сергеевна, учитель английского языка, 1 кв. категории

Секция	Место	Награда	Участник	Руководитель
	6	Грамота НПК	Аванесян Татьяна , 6а, Исраева Лилия , 6а, Ряпасова Ника , 7а, Мильчакова Александра , 8а, Намятов Сергей , 8а, Чипуштанов Иван , 8а, Зюзева Ольга , 8б, Рязанова Екатерина , 8б, Ахметшина Аурика , 11а; МБОУ СОШ №17, г. Полевской	Тарасова Ольга Юрьевна , студентка Ур. Колл. Строительства, архитектуры и предпринимательства, Тарасова Тамара Георгиевна , учитель истории и обществознания, выс. кв. категория, Прокофьева Наталья Петровна , учитель русского языка и литературы.
		Грамота	Рустамов Эльвин , 11А, МБОУ СОШ № 92, г. Екатеринбург	Рустамова Саида Усейновна , зам. директора по УВР,
		Грамота	Павлов Данил , 4Б, МБОУ ПГО СОШ № 17 г. Полевской	Павлова Маргарита Николаевна , педагог ДО 1 кат.

ВЫСТАВКА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА ШКОЛЬНИКОВ

16-25 апреля 2012 года

Председатель жюри

Кардапольцева Валентина Николаевна, профессор, зав. каф. ХПТ

Члены жюри

Харасов А. А., доц.
Плотникова Т. В., ст. препод.
Пахотина А. М., преп.

Победители и призеры

Номинация «Изделие из камня»

- 1 место – Осипов Алексей (мозаика «Потрет Акинфия Демидова») г. Н-Тагил, рук. Минаев М. Н.
- 2 место – Щепочкины Мария и Анастасия («Минералогическая радуга») г. Н-Тагил, рук. Аубакиров А. А.
- 3 место – Шарутдинов Виталий («Грибочки») Свердлов. обл., п. Черёмухово МБОУ НОШ №6, рук. Барабанов Д. А.

Номинация «Поделки из бросового материала»

- 1 место – Якимов Артём (кашпо «Лебедь»), г. Кушва, рук. Якимова О. М.
- 2 место – Шаяхметов Артур, школа № 17, рук. Шаяхметова Ф. З.
- 3 место – Лутохина Яна, г. Красноуральск, рук. Лутохина Т. Б.

Номинация «Мягкая игрушка»

- 1 место – школа №3, г. Кушва, «Медведи»

Номинация «Декоративно-прикладное искусство» на тему «Мамонт»

- 1 место – Галлутдинова Карина, 8 лет («Мамонт»), рук. Генералова Т. Ю.
- 2 место – Коробейникова Елена, 9 лет («Гуляющий динозавр»), рук. Райхерт Л. А.
- 3 место – Анисимова Анна, 8 лет, рук. Сальникова С. В.

Номинация «Декоративно-прикладное искусство» на тему «Панно»

- 1 место – Ялунина Галя, 10 лет («Динозаврики»), рук. Насырова Г. А.
- 2 место – Владыкин Никита, 10 лет («Главенствующие на Земле»), рук. Борашова В. Н.

Номинация «Декоративно-прикладное искусство» на тему «Аппликация»

- 1 место – «Детский коврик», коллективная работа, г.Красноуральск, рук. Лутохина Т. Б.
- 2 место – Лутохина Яна, 9 класс («Рождественская звезда»), рук. Лутохина Т. Б.
- 3 место – Глазунова Наталья, 6 класс, г. Красноуральск

Номинация «Декоративная композиция»

- 1 место – Миллер Диана, 2 б класс, («Мамонты на прогулке»), рук. Сальникова С. В.
- 2 место – Кузнецова Марина, Шаршова Настя, Паршакова Алина («Гадкий утёнок»), г. Полевской, шк. №17
- 3 место – Анисомова Анна, («Весёлые бронтозаврики»), гимназия № 86, рук. Сальникова С. В.

Номинация «Народная кукла»

- 1 место – Ковех Сергей («Бабка и дедка»), Голубенко Татьяна.

Номинация «Техническое творчество»

- 1 место – Билексин Артём, 7 класс, рук. Тропин А.П.
- 1 место – Лазарев Дмитрий, 10 «А», МБОУ СОШ №13, п. Черемухово, г. Североуральск, рук. Тараканов Александр Анатольевич
- 2 место – «Клуб будущих предпринимателей» лицей №17, г. Сухой Лог
- 3 место – Шерсинёв Александр, 9 класс, рук. Тропин А.П.

Номинация «Фото»

- 1 место – Кузнецова Дарья, 6 В.
- 1 место – Староконь Мария, школа №3, 10 класс, г.Красноуральск
- 2 место – Циганко Михаил Владимирович
- 2 место – Завалина Анастасия
- 3 место – Газипова Мария
- 3 место – Михайлова Евгения, школа №3, 7 «а» класс, г.Красноуральск

Благодарность – Диплом

Клуб «Рифей - ГеоЭКО», Руководитель Козлов Павел Сергеевич, сказы Бажова

Номинация «Книга – творческий проект»

- 1 место – Рылов Дмитрий, 16 лет («Звёздный..»), г.Красноуральск.
 - 2 место – Шевченко Ирина, 11 класс («Да прости мне Бог») г.Красноуральск
 - 3 место – 6 и 10 класс («Не даром помнит вся Россия») г.Красноуральск
- Грамота рук. Дорониной Л. Г., г.Красноуральск

Номинация «Рисунок»

- 1 место – Бочкурак Илья, 2 Б класс, шк.№43
- 2 место – Гордеева Настя, 10 лет
- 3 место – Гордеева Настя, 10 лет

Номинация «Живопись»

- 1 место – Богданова Елена, 6 класс, МК СОУ СОШ №9, «река Чусовая»
- 2 место – Казанцева Мария, 11 класс («Перевал Щель»)
- 3 место – Мазуренко Анна («Смилодон и мамонт»)

Диплом школе МОУ ДОД г. Североуральска

Номинация «Монотипия»

- 1 место – Фомина Светлана, 14 лет
- 2 место – Вахонина Ася, 14 лет, рук. Токарева И. Е.
- 3 место - Шемякина Екатерина, 16 лет, рук. Токарева И. Е.

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

ЯРМАРКА СТУДЕНТОВ

Руководитель

Кухарев Андрей Александрович

Всего в Ярмарке студентов приняли участие предприятия и организации:

Очное участие		Электронные торги	Заочное участие	Всего
предприятия	представители			
47	106 чел.	76	36	159

Очные участники представляли следующие области и регионы России:

- Свердловская область
- Челябинская область
- Пермский край
- Курганская область
- Республика Башкортостан
- Тюменская область
- Ямало-Ненецкий АО
- Ханты-Мансийский АО
- Республика Саха (Якутия)
- Оренбургская область
- Магаданская область
- Красноярский край
- Ленинградская область
- Чукотский АО.

Отдельно надо отметить появление новых наших партнеров из новых регионов:

- Холдинг РосАгро и Предприятие Апатиты, головной офис в Ленинградской обл.
- Калининградский янтарный комбинат.

Итоги предварительного распределения IV курса

Договоры и заявки на студентов		
Практика	Распределение	Подработка
162	211	30 заявок, кол-во мест неограниченно

**Видеоконференция (телемост)
с участием студентов УГГУ и представителей компании ОАО «ПОЛЮС».**

20 апреля 2012 года

Ведущий: Бойков Иван Сергеевич, аспирант кафедры РМОС.

Участники от УГГУ

Кухарев Андрей Александрович – начальник отдела учебно-производственных практик и распределения
Костарева Марина Юрьевна – руководитель практик
Лель Юрий Иванович – зав. кафедрой РМОС
Горшков Эдуард Викторович – ответственный за производственную практику 4-го курса кафедры ЭГО.
Студенты 3, 4, 5 курсов: 30 человек.

Участники от ЗАО «ПОЛЮС»

1. Туранов Сергей Викторович – заместитель главного инженера по производству технологии;
2. Ефремов Сергей Александрович – начальник отдела труда и заработной платы;
3. Малаш Юлия Николаевна – инспектор отдела кадров;
4. Ржевский Юрий Николаевич – специалист отдела по социальной работе и кадровому развитию.

Сотрудники и студенты УГГУ задали вопросы, касающиеся условий получения мест и прохождения практики, а также трудоустройства.

Представители предприятия ответили на заданные вопросы (порядка 40) и задали свои.

Также на конференции было принято решение заключить новый договор о сотрудничестве. Предварительный вариант договора передан в УГГУ для согласования.

**Конференция с участием студентов УГГУ и представителей компаний холдинга
«ФосАгро» и его предприятия ОАО «Апатит»**

20 апреля 2012 года

Ведущий: Кухарев Андрей Александрович – начальник отдела учебно-производственных практик и распределения.

Участники от УГГУ:

1. Начальник Отдела учебно-производственных практик и распределения Кухарев Андрей Александрович.
2. Руководитель практик Костарева Марина Юрьевна
3. Главный специалист по распределению Чумак Лариса Витальевна.
4. Студенты 4, 5 курсов: 40 человек.

Участники от компаний:

1. Директор по персоналу ЗАО «ФосАгро АГ» Лоиков Сиродж;
2. Менеджер по персоналу ОАО «Апатит» Скворцова Екатерина;
3. Главный специалист департамента по социальной политике ЗАО «ФосАгро АГ» Ларионова Екатерина.

Представители компаний провели презентацию своих предприятий, вакансий и условий работы у них и проживания. Показали студентам три презентационных фильма. Провели лотерею для студентов с ценными призами. Ответили на вопросы студентов.

Подписан договор о сотрудничестве. Достигнуто соглашение о предоставлении студентам УГГУ мест на практику. Проведен ряд собеседований с кандидатами на трудоустройство в предприятия холдинга «ФосАгро».

Открытая трибуна «Совершенствование российского образования через модернизацию системы управления»

19 апреля 2012 года

Ведущая открытой трибуны

Белова Татьяна Алексеевна – специалист по связям с педагогической общественностью, руководитель исполнительного комитета Свердловского отделения ВПС

В работе открытой трибуны приняли участие Биктуганов Ю.И., министр образования Свердловской области; Трошкина Т.Е., председатель Свердловской областной организации профсоюза работников народного образования и науки РФ.

Количество участников – 66. Это члены Регионального совета Свердловского отделения ВПС, Совет молодых педагогов Свердловской области, руководители муниципальных органов управления образованием, представители вузов, общеобразовательных учреждений, представители управляющих советов, родительских комитетов, некоммерческих партнёрств, родительских фондов; представители общественных организаций, активно сотрудничающих с ВПС.

Вопросы для обсуждения:

- Чем или кем нужно управлять в образовании?
- Что, на ваш взгляд, требует немедленного изменения в системе управления российским образованием?
- Что значит создать эффективную систему управления образованием?
- Как нужно упорядочить разделение функций между тремя уровнями власти?

В обсуждении проблем управления в системе российского образования и образования Свердловской области приняли активное участие более 20 человек. Начальник управления образования Нижнесергинского муниципального района Юрий Койвистойнен говорил о том, что вертикаль власти на муниципальном уровне приобретает характер самостоятельности, муниципальные органы управления образованием имеют разную форму, разную структуру, исчезает профессионализм, из вертикали управления выпадает система дошкольного образования.

Ирина Прожерина, представитель женского движения Камышлова, подняла вопрос о решении администрации отдать под управление образованием учреждения культуры с целью увеличения финансирования этих учреждений за счёт школ и детских садов

Татьяна Белова, руководитель исполкома регионального отделения ВПС, подчеркнула, что в России 25 078 муниципальных образования, а следовательно столько же подходов к организации управления системой образования. Она предложила областному профильному министерству обратиться в органы государственной власти с предложением сократить звенья управления, напрямую подчинить общеобразовательные учреждения региональным органам управления. Кроме того, внесла предложение в адрес руководителей органов управления сократить бесконечное количество планов, справок, отчетов и других запрашиваемых разными инстанциями документов. Для этого следует

принять особый регламент, где будет четко прописано, какую информацию в какие сроки в какой орган управления необходимо подавать.

Многие насущные проблемы были подняты в выступлении Ирины Виноградовой, директора лицея № 110 г. Екатеринбурга, одного из ведущих в Свердловской области. По ее мнению, управленческие усилия следует сегодня направить на подготовку педагогов к работе в рамках новых государственных образовательных стандартов, на разработку и апробацию различных моделей системы оценки качества образования. Ирина Юрьевна внесла предложение по скорейшему переходу на электронную систему управления, что значительно сократит и управленческие штаты, и время руководителей образовательных учреждений.

Выступления шли одно за другим, руководители вносили конкретные предложения об изменении системы управления, просили не останавливаться только на одноразовом обсуждении данной проблемы, предлагали этот вопрос обсуждать с областными руководителями регулярно.

Итоги круглого стола подвели Т. Е. Трошкина и Ю. И. Биктуганов. Они подчеркнули важность поставленной проблемы и высказали пожелание продолжить дальнейшую совестную работу. Министр предложил создать из присутствующих на круглом столе рабочую группу для того, чтобы предложения, прозвучавшие на заседании, сформулировать в адрес законодательной и исполнительной власти всех уровней. Т.А. Белова предложила передать предложения в бюро Регионального совета для окончательного их оформления.

К отчёту прилагается документ, подготовленный руководителем исполнительного комитета Свердловского отделения ВПС Беловой Т.А. по просьбе Министерства общего и профессионального образования Свердловской области по самой важной проблеме – переподчинении школ территориальным министерствам по всем вопросам функционирования, кроме содержания школьных зданий и учёта детей школьного возраста в муниципальном образовании. Большинство предложений участников открытой трибуны содержатся в данном документе.

Круглый стол
«Работа вузов с одаренными детьми: опыт, проблемы, перспективы»

24 апреля 2012 года

Руководитель круглого стола

Меренков Анатолий Васильевич, д.ф.н., профессор, декан факультета социологии и политологии УРФУ

Состав участников

Производство	НИИ, РАН	Образование	УГГУ	Органы власти	Зарубежье	Всего
-	-	42	4	--		46

Организации, принявшие участие в мероприятии

- Вузы и школы Свердловской области,
- Иркутский государственный технический университет,
- Институт нефти и газа им. Губкина Москва

Основные темы для обсуждения

1. Опыт вузов по созданию условий для проявления одаренности школьников.
2. Актуальные проблемы повышения эффективности работы вузов с одаренными детьми и пути их решения.
3. Формы организации взаимодействия вузов со школами с целью выявления одаренных детей.
4. Опыт работы Горного Университета с одаренными детьми

Основные доклады и выступления

1. Работа вузов с одаренными детьми: опыт проблемы, перспективы. Лобок Александр Михайлович, д.псих. н., профессор института психологии УрГПУ
2. Интеллектуальная защита одаренности детей при переходе школа-вуз. Фролов Александр Александрович, д. ф.-м. н., профессор.
3. Опыт сотрудничества университетов и системы дополнительного образования Свердловской области по развитию изобретательства у подрастающего поколения. Новоселов Сергей Аркадьевич, д. т. н., директор института педагогики и психологии детства г. Екатеринбург, директор заочной школы развития технического творчества учащихся

Круглый стол «Работа вузов с одаренными детьми: опыт, проблемы, перспективы»**Цели:**

1. Проанализировать, обобщить имеющийся опыт и выявить основные проблемы работы вузов с одаренными детьми.
2. Определить приоритетные направления деятельности вузов по созданию условий для развития различных видов детской одаренности и обеспечения индивидуальной образовательной траектории для данной категории выпускников школ на ступени высшего профессионального образования.

Резолюция**Рекомендовать:**

1. Региональным органам управления образованием:
 - создать координационный совет по организации совместной работы образовательных учреждений общего и высшего профессионального образования с одаренными детьми.
 - организовать курсы повышения квалификации для руководителей и педагогов системы общего и высшего профессионального образования, работающих с одаренными детьми;
2. Муниципальным органам управления образованием
 - сформировать базу данных по одаренным детям из общеобразовательных учреждений муниципального образования с целью информирования учреждений ВПО;
 - приглашать представителей вузов на мероприятия различной направленности для одаренных детей, организуемых муниципальными органами управления образованием.
3. Руководителям учреждений высшего профессионального образования
 - обеспечить организацию мониторинга процесса поступления одаренных абитуриентов на основе представленной муниципальными органами управления образованием базы данных
 - создать условия для формирования индивидуальной образовательной траектории каждому одаренному студенту с момента поступления в вуз;
 - создать условия для организации научно-исследовательской деятельности одаренным студентам по заявкам предприятий, оказывающих финансовую поддержку.
4. Руководителям общеобразовательных учреждений
 - подготовить предложения руководителям вузов по основным направлениям совместной работы со школой по развитию детской одаренности и организации научно-исследовательской деятельности школьников;
 - приглашать представителей учреждений ВПО
5. Руководителям предприятий - потенциальных работодателей
 - разработать тематику исследовательских работ для обучающихся общеобразовательных учреждений, позволяющую выявить интересы, склонности и способности детей;
 - совместно с вузами разработать положение об именных стипендиях для одаренных выпускников школ, ставших студентами и продолжающих научно-исследовательскую деятельность по заявкам предприятий.

**Областной молодежный фестиваль национальных культур
«Соцветие Урала»**

20 апреля 2012 года

**Круглый стол
Реализация программы
«Патриотическое воспитание молодежи Свердловской области»**

Президиум

- Сильчук Евгений Владимирович, заместитель министра по молодежной политике Министерства физической культуры, спорта и молодежной политики Свердловской области.
- Головнёв Иван Андреевич, руководитель проекта «ЭтноКино», режиссер, член союза кинематографов РФ.
- Царегородцева Наталья Вениаминовна, директор Центра содействия национально-культурным объединениям при УГГУ.
- Ляховская Мария Ивановна, заместитель директора Свердловского областного медицинского колледжа.
- Чернякова Елена Ивановна, заместитель директора по воспитательной работе МОУ №164.

Состав участников

Органы власти	УГГУ	Образование (школы)	Вузы	Всего
3	22	6	15	45

Предприятия и организации, принявшие участие в мероприятии

- Министерство физической культуры, спорта и молодежной политики.
- УГГУ, УрГЭУ, УрФУ, УрГЮА, РГППУ, УГК им. Ползунова, Свердловский областной медицинский колледж, МОУ №164.
- Представители Башкирской, Казахской, Кыргызской, Русской, Таджикской, Татарской, Узбекской, Украинской, Чувашской, Курдской, Монгольской, Якутской, Молодежных организаций.
- Представители этнических общественных объединений Свердловской области.

Основные темы для обсуждения

1. Какие мероприятия прошедшего года в области, в муниципальных образованиях в образовательных учреждениях всех типов и видов способствовали формированию «пространства патриотизма»? Чей опыт может быть обобщен и предложен к распространению.
2. Какие проблемы до сих пор остаются не решенными? Какие имеются предложения в программу патриотического воспитания на следующий период?
3. Какой положительный опыт изучения истории и культуры России как многонационального государства в молодежной среде имеется у национально-культурных автономий Свердловской области?
4. Какие проблемы предстоит решать?
5. Какие инициативы, социальные проекты, отдельные мероприятия, направленные на гармонизации. Межэтнических отношений, развитие толерантности были предложены и реализованы молодежными этнокультурными объединениями?

6. Что не удалось реализовать? Почему? Какие имеются предложения по взаимодействию молодежных и этно-культурных общественных организаций в направлении формирования у молодых людей национального самосознания, гражданственности и патриотизма?

Основные доклады и выступления

1. Деятельность образовательного учреждения по формированию толерантности среди школьников. Чернякова Е. И.
2. Гармонизация межнациональных отношений в молодежной среде из опыта работы Свердловского областного медицинского колледжа. Ляховская М. И.
3. Реализация программы «Патриотическое воспитание молодежи Свердловской обл. Сильчук Е. В.
4. Участие АМЭКО в реализации программы «Патриотическое воспитание молодежи Свердловской области». Царегородцева Н. В.

Гала-концерт

Ведущие

Нижников Евгений, сотрудник УГГУ
Анварова Альбина, студентка УГГУ, представитель Башкирской молодежной организации

Состав участников

- УГГУ, УрГЭУ, УрФУ, УрГЮА, РГППУ, УГК им. Ползунова, Свердловский областной медицинский колледж, МОУ №164, Каменск-Уральский филиал Свердловского медицинского колледжа.
- Представители Башкирской, Казахской, Кыргызской, Русской, Таджикской, Татарской, Узбекской, Украинской, Чувашской, Курдской, Монгольской, Якутской молодежных организаций.
- Представители этнических общественных объединений Свердловской области.
- Министерство физической культуры, спорта и молодежной политики.

НАПРАВЛЕНИЕ «ГОРНЫЙ – ВУЗ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ»

Спортивные мероприятия

Руководители

Наседкин Владимир Арсеньевич, к. б. н., зав. кафедрой ФК
Жуковская Тамара Степановна

Спартакиада УГГУ

Распределение призовых мест

Вид соревнования	Кол-во участников	Распределение результатов по местам				
		ГТФ	ГМФ	ФГиГ	ИЭФ	ФСПО
Легкоатлетический кросс «Кубок Победы»	97	I	III	II	IV	V
Многоборье ГТО	50	I	II	III	IV	V
Пулевая стрельба	60	I	II	III	IV	V
Всего	207 чел.					

Культурная программа

Руководитель

Пропп Владимир Давыдович, проф., к. т. н.

- Выступление творчески одаренных школьников (художественное творчество)
- Концерт студентов Горного университета, обладателей сертификата на обучение в УГГУ
- Гала-концерт лауреатов смотра-конкурса художественной самодеятельности факультетов УГГУ