



МИСИС

УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

**V Технический совет по геомеханике
«Геотехническое моделирование в горных
работах (структурно-геологическое,
геомеханическое, гидрогеологическое,
численное и кинематическое) – цели,
задачи, методы и современные практики»**

2 февраля 2023 г.
Москва

Организационный комитет

Председатель

Мясков
Александр Викторович

Директор
Горного института НИТУ
«МИСиС», д.э.н., проф.

Заместитель председателя

Еременко
Виталий Андреевич

Директор научно-
исследовательского центра
«Прикладная геомеханика
и конвергентные горные
технологии» ГИ НИТУ
«МИСиС», д.т.н., проф. РАН

Секретарь

Хажыылай
Чодураа Владимировна

Главный инженер научно-
исследовательского центра
«Прикладная геомеханика
и конвергентные горные
технологии» ГИ НИТУ
«МИСиС»

V Технический совет по геомеханике пройдет в Главном корпусе
НИТУ «МИСиС» в аудитории Б-2

Участники Технического совета

Абрамов Михаил Юрьевич

Заместитель начальника ПАО завод «Красное Знамя»

Аверьянов Константин Анатольевич

Генеральный директор ООО «УралЭнергоРесурс»

Ажиганич Сергей Владимирович

*Заместитель директора по производству
Сибирского филиала АО «ВНИМИ»*

Айкин Андрей Владимирович

Главный инженер проекта ООО НПО «АЛЗАМИР»

Айнбиндер Игорь Израилевич

*Заведующий отделом освоения месторождений твердых
полезных ископаемых на больших глубинах ИПКОН РАН,
д.т.н., проф.*

Акматов Дастан Жанишбекович

*Младший научный сотрудник лаборатории геодинамики
Геофизического Центра РАН*

Аксенов Владлен Владимирович

*Руководитель Департамента ГО и ЧС Дирекции по
производственной безопасности ООО «АИМ Холдинг»,
к.т.н.*

Аксенов Захар Владленович
Горный инженер, к.т.н.

Алексеев Андрей Борисович
*Начальник отдела маркшейдерского контроля
и безопасности недропользования Управления
горного надзора Ростехнадзора*

Алексеев Андрей Витальевич
*Заведующий лабораторией кафедры строительства
подземных сооружений и горных предприятий
ГИ НИТУ «МИСиС»*

Анисимов Федор Александрович
Генеральный директор ООО «РАНК 2»

Анистратова Елена Васильевна
*Генеральный директор журнала
«Горная промышленность»*

Атрушкевич Виктор Аркадьевич
Ведущий научный сотрудник ИПКОН РАН, д.т.н., проф.

Аушев Евгений Викторович
*Заместитель директора по научной работе
и инновациям ООО НИЦ-ИПГП «РАНК»*

Бабкин Евгений Анатольевич
*Начальник геотехнического департамента
ОсОО «Вертекс Голд Компани» (Киргизия)*

Бабкин Максим Андреевич

Технический Директор, Geosupport

Балачев Сергей Николаевич

*Заведующий сектором математического моделирования
и информационных технологий Сибирского филиала
АО «ВНИМИ»*

Баринов Александр Юрьевич

Руководитель продаж Geobrugg AG в СНГ, к.г.н.

Батугин Андриан Сергеевич

*Профессор кафедры безопасности и экологии
горного производства ГИ НИТУ «МИСиС», д.т.н., проф.*

Белов Олег Евгеньевич

*Геомеханик (Суперинтендент) Рио-Тинто, Оюу Толгой
(Монголия)*

Беляков Никита Андреевич

*Доцент кафедры строительства горных предприятий
и подземных сооружений СПГУ, к.т.н.*

Бер Юлия Сергеевна

*Заместитель директора по корпоративным процессам
ООО «ГЕОБРУГГ»*

Березной Виталий Павлович

Старший гидрогеолог ООО «УК Полюс»

Бирюков Артем Андреевич
Коммерческий Директор, Geosupport

Бобков Сергей Владимирович
Заместитель директора по развитию российской горной консалтинговой компании «РМС Майнинг»

Богословская Анна Сергеевна
Ведущий инженер-геомеханик АО «Полиметалл УК»

Болдырев Олег Павлович
Главный маркшейдер ООО «НТЦ «Геотехнология»

Боос Иван Юрьевич
Ассистент кафедры маркшейдерского дела Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ

Будников Павел Михайлович
Доцент кафедры строительства подземных сооружений и шахт КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева, к.т.н.

Бутовский Сергей Витальевич
*Руководитель проекта
ООО «Инжиниринг геотехнических систем»*

Быкова Анна Андреевна
*Старший преподаватель Департамента
недропользования и нефтегазового дела ИА РУДН*

Ван Юйцзя (Wang Yujia)

Заместитель директора регионального офиса по странам СНГ, Honghua International Co., Ltd (Китай)

Ван Минцзянь (Wang Mingjiang)

Директор компании Beijing Zenith International Trade Co., Ltd (Китай)

Вахрушев Евгений Владимирович

Технический директор ООО «Сибирский Проектно-Технический Институт»

Венгер Вячеслав Геннадьевич

Директор Уральского филиала АО «ВНИМИ»

Винников Владимир Александрович

*Заведующий кафедрой физических процессов горного производства и геоконтроля
ГИ НИТУ «МИСУ», д.ф.-м.н., проф.*

Вознесенский Александр Сергеевич

*Профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля ГИ НИТУ «МИСУ»,
д.т.н., проф.*

Волков Павел Владимирович

Доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых Магнитогорского государственного технического университета, к.т.н.

Воробьев Александр Григорьевич

Главный редактор «Горного журнала», д.э.н., проф.

Воробьев Сергей Александрович

Генеральный директор

*АО «Издательский дом «Руда и Металлы»,
издатель «Горного журнала», к.т.н.*

Воробьев Андрей Александрович

Заместитель генерального директора

АО «Издательский дом «Руда и Металлы», к.филос.н.

Ворожцов Сергей Геннадьевич

Заместитель руководителя службы ППДЯ

Мирнинского ГОКа АК «АЛРОСА» (ПАО)

Воронов Геннадий Александрович

Главный маркшейдер-начальник службы

ООО «Газпром геотехнологии», к.т.н.

Воскресенский Алексей Юрьевич

*Главный специалист АО «Эльконский ГМК» (Горнорудный
дивизион ГК Росатом)*

Высотин Николай Геннадьевич

*Старший преподаватель кафедры физических процессов
горного производства и геоконтроля*

Вьюников Александр Анатольевич

*Заместитель главного инженера – руководитель службы
ППДЯ рудника «Интернациональный» АК «АЛРОСА» (ПАО)*

Гаврилов Алексей Григорьевич

*Главный инженер филиала-сегмента
«Горнорудные активы» АО «ЕВРАЗ ЗСМК»*

Галкин Виталий Игоревич

*Руководитель направления мониторинга и контроля
устойчивости отвалов, ООО «УК «Элси ООО «Разрез
Кийзасский»*

Галченко Юрий Павлович

Ведущий научный сотрудник ИПКОН РАН, д.т.н., проф.

Гилязев Денис Хайдарович

*Начальник службы гидрогеомеханического мониторинга
ООО «Корпанга»*

Глазнева Анжелика Викторовна

Главный инженер ООО «РСРС ГмбХ»

Голубев Дмитрий Дмитриевич

Ведущий геомеханик ОАО «УГМК»

Голубцов Николай Антонович

Генеральный директор издательства «Горная книга»

Горбунова Наталья Николаевна
*Доцент Департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН, к.т.н.*

Горобцов Денис Николаевич
*Заведующий кафедрой инженерной геологии МГРИ,
генеральный директор ООО «Современные
изыскательские технологии», к.г.-м.н.*

Грамма Руслан Владимирович
Технический директор ООО «Руссоль»

Гречишкин Павел Владимирович
Директор Кемеровского филиала АО «ВНИМИ», к.т.н.

Гришин Арсений Александрович
Главный геомеханик ООО «СИБНИИГИМ»

Гузеев Артем Александрович
Главный инженер проекта ООО «НТЦ «Геотехнология»

Гупало Владимир Сергеевич
*Заведующий лабораторией разработки и аналитического
сопровождения программ ЯРБ ИБРАЭ РАН, д.т.н.*

Дарбинян Тигран Петросович
*Директор Департамента горного производства
ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель», к.т.н.*

Джигрин Анатолий Владимирович
Профессор, д.т.н.

Дмитриев Андрей Александрович
Директор ООО «Трансьевропейский центр торговли и финансов» (Англия)

Дорот Евгений Вячеславович
Генеральный директор ООО «РСРС ГмБХ»

Дорджиев Дмитрий Юрьевич
*Руководитель геомеханической службы
ООО «Восточная горнорудная компания», к.т.н.*

Доскалов Акбар Избасканович
*Ассистент Департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН*

Дрозденко Юрий Вадимович
*Заведующий кафедрой строительства подземных
сооружений и шахт КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева, к.т.н.*

Дружкин Денис Васильевич
Директор Соль-Илецкого рудника ООО «Руссоль»

Дудин Артем Александрович
Директор ООО НИЦ-ИПГП «РАНК»

Дымбренев Тимур Николаевич
*Генеральный директор
ООО «СпецСтройЭксперт», к.т.н.*

Екель Сергей Викторович
*Операционный директор Мирнинского ГОКа
АК «АЛРОСА» (ПАО)*

Еременко Андрей Андреевич
*Заведующий лабораторией физико-технических
геотехнологий ИГД СО РАН, д.т.н., проф.*

Ермак Геннадий Павлович
*Начальник Управления по надзору в угольной
промышленности Ростехнадзора, к.т.н.*

Ермаков Олег Игоревич
Главный геомеханик АО «Полиметалл УК»

Ермошкин Денис Николаевич
*Генеральный директор
ОсОО «Глобал Азия Менеджмент» (Киргизия)*

Ермошкин Николай Николаевич
*Генеральный директор ОсОО «Глобал Джамгыр
Майнинг»» (Киргизия)*

Ерусланов Александр Петрович
*Заместитель командира отряда филиала
«Новокузнецкий ВГСО» ФГУП «ВГСЧ»*

Есина Екатерина Николаевна

*Доцент Департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН, к.т.н.*

Жаканов Кайржан Кайрбекович

*Эксперт-геотехник Департамента оценки
минеральных ресурсов и резервов
ТОО «Корпорация Казахмыс» (Казахстан)*

Зарубина Екатерина Сергеевна

*Консультант отдела организации надзорных
мероприятий Управления по надзору в угольной
промышленности Ростехнадзора*

Захаров Ньургун Егорович

Главный инженер Мирнинского ГОКа АК «АЛРОСА» (ПАО)

Заятдинов Дамир Фанисович

Генеральный директор ООО НПО «АЛЗАМИР»

Зеляева Елена Андреевна

*Научный сотрудник Кемеровского филиала
АО «ВНИМИ»*

Зинченко Сергей Николаевич

Главный геомеханик «УГОК»

Зотеев Олег Вадимович

*Ведущий сотрудник лаборатории геодинамики
и горного давления ИГД УрО РАН, д.т.н., проф.*

Зубков Антон Анатольевич

*Заместитель генерального директора
ООО «УралЭнергоРесурс», д.т.н.*

Зубков Артем Анатольевич

*Доцент кафедры разработки месторождений
полезных ископаемых МГТУ им. Г.И. Носова, к.т.н.*

Зыков Виктор Семенович

*Заместитель генерального директора
по научной работе АО «НЦ ВостНИИ», д.т.н., проф.*

Иванников Александр Любимович

*Руководитель международных научно-образовательных
проектов НИТУ «МИСиС», к.т.н.*

Игнасио Фаустино Менендес-Пидаль де Наваскес

*Профессор Института строительства дорог,
мостов и каналов Мадридского политехнического
университета, доктор инженерии (Испания)*

Ильясов Булат Тагирович

*Заведующий лабораторией Уральского филиала
АО «ВНИМИ»*

Исьянов Олег Анатольевич

*Заместитель директора департамента – начальник
отдела управления производством и операциями
АО «Атомредметзолото»*

Казаков Евгений Викторович

Главный геолог ООО «Геопромайнинг»

Казаков Константин Сергеевич

*Заместитель заведующего лабораторией разработки
и аналитического сопровождения программ ЯРБ
ИБРАЭ РАН*

Канаев Эренцен Дмитриевич

Генеральный Директор, Geosupport

Карасев Максим Анатольевич

*Профессор кафедры строительства горных предприятий
и подземных сооружений СПГУ, д.т.н.*

Киброев Илья Сергеевич

*Гидрогеолог службы геофизических исследований стволов
рудников Центра геодинамической безопасности ЗФ ПАО
«ГМК «Норильский никель»*

Климентьев Сергей Владимирович

*Руководитель специальной группы по мониторингу
и устойчивости ООО «УК «Элси»
(АО «Разрез Колыванский»)*

Клишин Владимир Иванович

*Директор Института угля ФИЦ УУХ СО РАН,
д.т.н., чл.-корр. РАН*

Кобылкин Сергей Сергеевич

Профессор кафедры «Безопасность и экология горного производства» ГИ НИТУ «МИСиС», д.т.н.

Ковешников Павел Юрьевич

Заместитель главного инженера МГОК по геотехнике АК «АЛРОСА» (ПАО)

Коврижных Егор Владимирович

Главный геомеханик АО «Сибирь-полиметаллы»

Коди Гомез (Cody Gomez)

Главный Геомеханик, Redco (Чили)

Козырев Анатолий Александрович

Начальник отдела Геомеханики Горного института КНЦ РАН, д.т.н., проф.

Коликов Константин Сергеевич

Заведующий кафедрой безопасности и экологии горного производства ГИ НИТУ «МИСиС», д.т.н., проф.

Кологривко Андрей Андреевич

Декан факультета горного дела и инженерной экологии БНТУ, к.т.н. (Беларусь)

Колосов Владислав Алексеевич

Заместитель директора производственной дирекции АО «Полиметалл УК»

Колпаков Виктор Борисович

Начальник отдела гидрогеологии, инженерной геологии и геомеханики АО «Полиметалл Инжиниринг»

Кондратенко Андрей Сергеевич

Горный инженер, к.т.н.

Конурин Антон Игоревич

Старший научный сотрудник лаборатории физико-технических геотехнологий ИГД СО РАН, к.т.н.

Копейкин Артем Игоревич

Начальник отдела информационных технологий ООО НПО «АЛЗАМИР»

Копытов Александр Иванович

Профессор кафедры строительства подземных сооружений и шахт КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева, д.т.н., проф.

Коробова Гузель Альфировна

Ведущий геомеханик ООО «Норникель Технические Сервисы»

Косолапов Александр Иннокентьевич

Профессор кафедры открытых горных работ Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ, д.т.н., проф.

Косырева Марина Александровна

*Ведущий специалист-эксперт отдела по надзору
за открытой угледобычей и обогащению углей
Управления по надзору в угольной промышленности
Ростехнадзора*

Косухин Николай Игоревич

*Руководитель направления по внедрению инноваций
Центр инноваций и технологий АК «АЛРОСА» (ПАО), к.т.н.*

Котельников Александр Евгеньевич

*Директор департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН, к.г.-м.н.*

Красюкова Елена Васильевна

Научный сотрудник ИПКОН РАН

Кречетов Андрей Александрович

*Генеральный директор
ООО «ПОЛИ-СМ» ООО «ОКС», к.т.н.*

Кузьмин Сергей Владимирович

*Руководитель группы геомеханики
ООО «Норникель Технические Сервисы», к.т.н.*

Кулибаба Сергей Борисович

Ведущий научный сотрудник ИПКОН РАН, д.т.н., проф.

Курганский Михаил Николаевич
*Директор по проектированию
ООО «Этернум Технологии», к.т.н.*

Курманалиев Капара Зарлыкович
*Горный инженер-геолог
ОсОО «Вертекс Голд Компани», (Киргизия)*

Курцев Борис Владиславович
Генеральный директор ООО «Майкромайн Рус»

Курчин Георгий Сергеевич
*Доцент кафедры шахтного и подземного
строительства Института горного дела,
геологии и геотехнологий СФУ, к.т.н.*

Кутлубаев Ильдар Мухаметович
Научный консультант ООО «УралЭнергоРесурс», д.т.н.

Лагутин Денис Венадьевич
Главный геолог ООО «ВолксКрупп АЕ»

Лейзер Владислав Игоревич
Ведущий инженер ООО «СпецСтройЭксперт»

Липницкий Никита Александрович
*Заместитель генерального директора по развитию
ООО «СПб-Гипрошахт»*

Лушников Вадим Николаевич
*Начальник управления геомеханики и гидрогеологии
ООО «УК Полюс»*

Лысенко Дмитрий Игоревич
Главный геолог АО «СУБР»

Лысенко Максим Владимирович
Технический директор ООО НИЦ-ИПГП «РАНК»

Макаров Владимир Александрович
*Заведующий кафедрой геологии месторождений
и методики разведки СФУ, д.г.-м.н.*

Маневич Александр Ильич
Научный сотрудник Геофизического центра РАН

Мансуров Владимир Аглеевич
*Советник-консультант Председателя Правления
ОсОО «Глобал Азия Менеджмент» (Киргизия),
д.ф.-м.н., проф.*

Маршак Николай Аркадьевич
Начальник отдела геологии ООО «СПб-Гипрошахт»

Марысюк Валерий Петрович
*Главный геотехник-директор Центра геодинамической
безопасности ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель», к.т.н.*

Матвеев Андрей Сергеевич
Генеральный директор
ООО «Сибирский Проектно-Технический Институт»

Медведев Алексей Геннадьевич
Менеджер по отраслевым решениям
ЗАО «КРОК инкорпорейтед»

Межеловский Виктор Игоревич
Генеральный директор
ООО «Ширальджин Голд Майнинг» (Киргизия)

Мельник Владимир Васильевич
Заведующий кафедрой геотехнологии освоения недр
ГИ НИТУ «МИСиС», д.т.н., проф.

Минзарипов Рустам Галимжанович
Начальник службы прогнозирования и
предотвращения горных ударов АО «СУБР»

Мирончук Дмитрий Петрович
Руководитель центра гидрогеомеханики и
шахтного строительства ООО «СПб-Гипрошахт»

Мулев Сергей Николаевич
Директор по науке АО «ВНИМИ», д.т.н., проф.

Наговицын Юрий Николаевич
Главный инженер Центра геодинамической безопасности
ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»

Нгуен Ван Минь

Горный инженер Ханойского государственного университета транспортных технологий (Вьетнам), к.т.н.

Неверов Александр Алексеевич

Ведущий научный сотрудник лаборатории подземной разработки рудных месторождений ИГД СО РАН, д.т.н.

Неверов Сергей Алексеевич

Заведующий лабораторией подземной разработки рудных месторождений ИГД СО РАН, д.т.н.

Неволин Илья Сергеевич

*Старший геомеханик
ООО «Норникель Технические Сервисы»*

Неугомонов Сергей Сергеевич

Технический директор ООО «УралЭнергоРесурс», к.т.н.

Никифоров Сергей Анатольевич

*Начальник участка ППГУ
АО «Севуралбокитруда» ОК РУСАЛ*

Николенко Олег Анатольевич

*Начальник отдела геотехнического мониторинга
Айхальского ГОКа АК «АЛРОСА» (ПАО)*

Нил Бар (Neil Bar)

Технический советник, Университет Аризоны (Австралия)

Новиков Вячеслав Владимирович

Главный горняк ПАО «ГМК «Норильский никель»

Ноговицын Андрей Андреевич

*Заместитель начальника участка ПВС и ВР рудника
«Интернациональный» АК «АЛРОСА» (ПАО)*

Ожиганов Иван Андреевич

*Заместитель директора Уральского филиала
АО «ВНИМИ»*

Павлов Анатолий Анатольевич

*Заместитель заведующего лабораторией горной
геомеханики Сибирского филиала АО «ВНИМИ»*

Панжин Андрей Алексеевич

Ученый секретарь ИГД УрО РАН, к.т.н.

Панин Сергей Федорович

*Заведующий Кузбасским территориальным сектором
АО «ВНИМИ»*

Панкратенко Александр Никитович

*Заведующий кафедрой строительства подземных
сооружений и горных предприятий ГИ НИТУ «МИСиС»,
д.т.н., проф.*

Панькина Екатерина Викторовна

*Продюсер информационных проектов центра EdCrunch
University НИТУ МИСИС*

Парамонов Сергей Сергеевич

*Старший преподаватель департамента
недропользования и нефтегазового дела ИА РУДН*

Паршин Роман Сергеевич

*Ассистент Департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН*

Патачаков Игорь Витальевич

*Доцент кафедры маркшейдерского дела Института
горного дела, геологии и геотехнологий СФУ, к.т.н.*

Петрова Ольга Александровна

*Старший научный сотрудник лаборатории горной
геомеханики Сибирского филиала АО «ВНИМИ»,
к.т.н., доцент*

Печеницын Евгений Евгеньевич

*Горный мастер, Руководитель службы прогноза
и предотвращения горных ударов шахты
«Магnezитовая»*

Плаксин Дмитрий Александрович

Старший геотехник VERTEX Gold Co (Киргизия)

Плешко Михаил Степанович

*Профессор кафедры строительства подземных
сооружений и горных предприятий ГИ НИТУ «МИСис»,
д.т.н.*

Позолотин Александр Сергеевич
Генеральный директор ООО «НИЦ-ИГД», к.т.н.

Пономаренко Павел Михайлович
Заместитель руководителя ООО «РСРС ГмбХ»

Попов Сергей Николаевич
Заведующий лабораторией нефтегазовой механики и физикохимии пласта, Институт проблем нефти и газа РАН, д.т.н.

Потапов Прокопий Васильевич
Заведующий лабораторией по борьбе с газодинамическими проявлениями АО «НЦ ВостНИИ», к.т.н.

Пуль Эдуард Константинович
Главный геотехник АК «АЛРОСА» (ПАО)

Радченко Дмитрий Николаевич
Старший научный сотрудник ИПКОН РАН, к.т.н., доцент

Разумов Евгений Анатольевич
Директор Сибирского филиала АО «ВНИМИ»

Райко Галина Викторовна
Заместитель генерального директора по научно-техническому развитию ООО «НИЦ-ИГД»

Рассказов Игорь Юрьевич

*Председатель ученого совета ИГД ДВО РАН,
д.т.н., чл.-корр. РАН*

Розанов Иван Юрьевич

Научный сотрудник Горного института КНЦ РАН

Романевич Кирилл Викторович

*Старший научный сотрудник
ОАО «НИПИИ «Ленметрогипротранс», к.т.н.*

Ромеро Барренечеа Мойсес Эсау

*Доцент Департамента недропользования
и нефтегазового дела ИА РУДН, к.г.-м.н.*

Румянцев Александр Евгеньевич

*Главный специалист лаборатории геотехники
ООО «Институт Гипроникель», к.т.н.*

Рыбин Вадим Вячеславович

*Ведущий научный сотрудник Горного института
КНЦ РАН, д.т.н.*

Рыльникова Марина Владимировна

*Заведующая отделом теории проектирования освоения
недр ИПКОН РАН, д.т.н., проф.*

Сабянин Георгий Васильевич

Горный инженер, к.т.н.

Савельев Денис Игоревич

Старший гидрогеолог ООО «УК Полюс»

Салтымаков Антон Николаевич

Заместитель начальника отдела геотехнического мониторинга Мирнинско-Нюрбинского ГОКа АК «АЛРОСА» (ПАО)

Святецкий Виктор Станиславович

Первый заместитель генерального директора – исполнительный директор АО «Атомредметзолото»

Селиванов Данила Андреевич

Старший структурный геолог ООО «УК Полюс»

Семенов Александр Афанасьевич

Заместитель главного инженера по ГР рудника «Интернациональный» АК «АЛРОСА» (ПАО)

Семенова Инна Эриковна

Ведущий научный сотрудник Горного института КНЦ РАН, к.т.н.

Семенцов Вячеслав Владимирович

Заведующий лабораторией горной геомеханики АО «НЦ ВостНИИ», к.т.н.

Сергунин Максим Петрович

Начальник отдела геотехнического сопровождения горных работ Центра геодинамической безопасности производства ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»

Сидоров Дмитрий Владимирович

Заместитель генерального директора по научной работе ООО «Полигор», д.т.н.

Скворцов Алексей Александрович

Исполняющий обязанности генерального директора ООО «Газпром технологии»

Склянов Владимир Иванович

Доцент кафедры «Современные технологии бурения скважин» РГГРУ им. Серго Орджоникидзе, к.т.н.

Смирнов Иван Александрович

Ведущий советник отдела развития лесопромышленного комплекса и недропользования, Министерство Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики

Сойкин Александр Сергеевич

Генеральный директор промышленной группы компаний ООО «ОКС»

Солуянов Никита Олегович

Генеральный Директор, Digger Apps

Соннов Максим Александрович

Заместитель генерального директора ООО «Фидесис»

Стульская Татьяна Викторовна

*Начальник отдела организации надзорных мероприятий
Управления по надзору в угольной промышленности
Ростехнадзора*

Сухорукова Марина Анатольевна

Инженер ГИ НИТУ «МИСиС»

Тарасов Андрей Юрьевич

Главный геомеханик ОАО «УГМК»

Татаринов Виктор Николаевич

*Заведующий лабораторией геодинамики Геофизического
центра РАН, главный научный сотрудник лаборатории
геоинформатики Института физики Земли РАН
им. О.Ю. Шмидта, д.т.н., член-корр. РАН*

Тарасов Борис Григорьевич

Профессор, д.т.н.

Тащиенко Виктор Прокопиевич

*Эксперт по горным технологиям ООО «ОКС»,
д.т.н., проф.*

Ткаченко Вадим Михайлович

Начальник Управления горного надзора Ростехнадзора

Трифонов Артем Андреевич

Главный конструктор

ООО «Инжиниринг геотехнических систем»

Трофимов Андрей Викторович

Заведующий Лабораторией геотехники

ООО «Институт Гипроникель», к.т.н.

Трошков Николай Юрьевич

Заместитель директора Кемеровского филиала

АО «ВНИМИ»

Трубецкой Николай Климентьевич

Заместитель начальника Управления горного надзора

Ростехнадзора

Турчин Максим Юрьевич

Технический директор ПАО «Комбинат «Магнезит»

Тюменцев Владимир Александрович

Заместитель главного инженера по ПГР МНГОК

Ужахов Микаил Шарпудинович

Главный геомеханик

ООО «Норникель Технические Сервисы»

Умаров Абдулжалил Рамисович

Инженер НИЦ «Прикладная геомеханика и конвергентные

горные технологии» ГИ НИТУ «МИСиС»

Усова Валентина Михайловна

*Старший преподаватель Департамента
недропользования и нефтегазового дела ИА РУДН*

Утробин Борис Александрович

*Директор по развитию промышленной группы компаний
ООО «ОКС»*

Уфатова Зинаида Георгиевна

*Доцент кафедры разработки месторождений полезных
ископаемых Норильского государственного
индустриального института*

Федосеев Антон Владимирович

*Ведущий научный сотрудник Лаборатории геотехники
ООО «Институт Гипроникель», к.т.н.*

Федотенко Виктор Сергеевич

Ученый секретарь ИПКОН РАН, д.т.н.

Федотов Григорий Сергеевич

*Руководитель департамента по работе с учебными
заведениями и методическому обеспечению
ООО «Майкромайн Рус», к.т.н.*

Федянин Алексей Сергеевич

*Директор центра мониторинга технико-
производственных и экологических рисков
ПАО «ГМК «Норильский никель», PhD*

Филатов Александр Павлович
Горный инженер, к.т.н.

Филатов Андрей Геннадиевич
Генеральный директор ООО «ГЕОБРУГГ»

Фоменко Игорь Константинович
Профессор кафедры инженерной геологии МГРИ, главный инженер ООО «Современные изыскательские технологии», д.г.-м.н.

Филимонов Михаил Сергеевич
Директор ООО «РАНК-Гис»

Фролов Виталий Михайлович
Заместитель технического директора по горнорудному направлению ООО НПО «АЛЗАМИР»

Хажыылай Чодураа Владимировна
Главный инженер НИЦ «Прикладная геомеханика и конвергентные горные технологии» ГИ НИТУ «МИСиС»

Хайрутдинов Марат Минизяетович
Горный инженер Itasca Consultants GmbH (Германия), PhD

Хассан Мусаб Авад Ахмед
Ассистент Департамента недропользования и нефтегазового дела ИА РУДН (Судан)

Хмелинин Алексей Павлович
Директор ИГД СО РАН, к.т.н.

Холод Елена Михайловна
Заместитель генерального директора по развитию и международным связям АО «ВНИМИ», д.э.н.

Чарыяров Мурад Ишанниязович
Директор Petrolink DWC LLC (ОАЭ)

Черенько Александр Владимирович
Инженер Сектора геомеханики ООО «СПб-Гипрошахт»

Черепанов Павел Андреевич
Главный специалист АО «Эльконский ГМК» (Горнорудный дивизион ГК Росатом)

Черепецкая Елена Борисовна
*Профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля
ГИ НИТУ «МИСиС», д.т.н., проф.*

Ческидов Василий Владимирович
*Заместитель директора Горного института
НИТУ «МИСиС», к.т.н., доцент*

Чибирьков Илья Александрович
*Генеральный директор
ООО «Инжиниринг геотехнических систем»*

Шадрин Михаил Анатольевич

Генеральный директор АО «ВНИМИ», к.т.н.

Шапошник Юрий Николаевич

Ведущий научный сотрудник лаборатории подземной разработки рудных месторождений ИГД СО РАН, д.т.н.

Шевчук Роман Васильевич

Младший научный сотрудник лаборатории геодинамики Геофизического Центра РАН

Шепелев Николай Петрович

Начальник рудника «Интернациональный» АК «АЛРОСА» (ПАО)

Шибанов Михаил Дмитриевич

Инженер Сектора геомеханики ООО «СПб-Гипрошахт»

Штирц Владимир Александрович

Заместитель главного инженера горнорудных активов АО «ЕВРАЗ ЗСМК» по горным ударам, к.т.н.

Штукин Александр Викторович

Коммерческий директор ООО «Майкромайн Рус»

Шуртин Дмитрий Андреевич

Заместитель коммерческого директора по горнорудному направлению ООО «РАНК 2»

Шутов Андрей Борисович

*Главный инженер, руководитель проектов Sibra
(Австралия)*

Экс Владислав Вячеславович

*Руководитель проектов АО «Эльконский ГМК»
(Горнорудный дивизион ГК Росатом)*

Энрике Рубио (Enrique Rubio)

Генеральный Директор, Redco (Чили)

Эпштейн Игорь Владимирович

*Начальник горно-технологического управления
ЗАО «Полиметалл Инжиниринг»*

Яваров Александр Валерьевич

*Ведущий научный сотрудник Лаборатории геотехники
ООО «Институт Гипроникель», к.т.н., доцент*

Явкин Руслан Вадимович

Геомеханик ООО «Башкирская медь»

Янбеков Амир Маратович

*Инженер НИЦ «Прикладная геомеханика и конвергентные
горные технологии» ГИ НИТУ «МИСиС»*

Яшков Евгений Олегович

Технический специалист ГГИС Micromine Origin & Beyon

Программа

10:00 – 10:15

Вступительное слово

10:15 – 10:35

Алексеев А.Б.

Основные направления деятельности Ростехнадзора в условиях складывающейся экономической ситуации в России

10:35 – 10:55

Зарубина Е.С., Косырева М.А.

Состояние промышленной безопасности в угольной промышленности

10:55 – 11:20

Лушников В.Н.

Надежность прогнозирования геотехнических рисков при ведении открытых горных работ

11:20 – 11:50

Кофе-брейк

11:50 – 12:10

Трофимов А.В.

Создание блочных геомеханических моделей в Micromine и T-Navigator

12:10 – 12:30

Федянин А.С.

Прогнозирование геотехнических рисков разрушения фундаментов на мерзлых грунтах

12:30 – 12:50

Румянцев А.Е.

Создание пошаговых численных моделей напряженно деформированного состояния в ПО CAE Fidesys

12:50 – 13:10

Сергунин М.П.

Практика применения методов кинематического анализа на рудниках ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»

13:10 – 13:30

Киброев И.С.

Численное моделирование при решении задач георадиолокации

13:30 – 14:30

Обеденный перерыв

14:30 – 14:50

Яшков Е.О.

Методология геомеханического моделирования в ГГИС Micromine Origin & Beyond

14:50 – 15:10

Соннов М.А.

Импортозамещение. Цифровые двойники и математическое моделирование при проведении открытых горных работ и работ в подземных горных выработках с использованием отечественного программного обеспечения CAE Fidesys

15:10 – 15:30

Богословская А.С.

Геотехническое моделирование как один из элементов системы повышения эффективности эксплуатации месторождений на предприятиях АО «Полиметалл УК»

15:30 – 15:50

Романевич К.В.

Прогнозное моделирование геомеханических процессов на основе долгосрочных наблюдений по системе геотехнического мониторинга в транспортных тоннелях

- 15:50 – 16:10 **Еременко В.А.**
Количественная оценка НДС горного массива Северомуйского тоннеля
- 16:10 – 16:30 **Карасев М.А.**
Методика численного моделирования процесса формирования трещины отрыва в породной консоли при разработке рудных месторождений системами разработки с обрушением
- 16:30 – 16:50 **Ильясов Б.Т.**
Практические результаты моделирования деформирования и разрушения горных пород методом конечно-дискретных элементов
- 16:50 – 17:05 **Нил Бар (Neil Bar)**
Интеграция 3D-моделей предельного равновесия с данными геотехнического радарного мониторинга в реальном времени для управления состоянием горного массива
- 17:05 – 17:20 **Солуянов Н.О.**
Digger Slope – программный комплекс для оптимизации бортов карьера на основе геомеханического моделирования
- 17:20 – 17:35 **Коди Гомез (Cody Gomez)**
Комплексный подход к геомеханическому моделированию с применением искусственного интеллекта и машинного обучения для определения характеристик доменов

17:35 – 17:55

Фролов В.М.

Численное 3D моделирование напряженно-деформационного состояния массива горных пород, инструмент для разработки технологических регламентов производственных процессов

17:55 – 18:15

Сидоров Д.В.

Опыт применения цифровых геомеханических двойников для решения проблем горнодобывающих предприятий

18:15 – 19:00

Круглый стол

Резервные доклады

Мансуров В.А.

Обоснование мозаичной геометрии расположения целиков в безрудных интервалах при отработке жильных месторождений золота

Кутлубаев И.М.

Обоснование схемы нагружения и методика расчета несущей способности крепи с фрикционным закреплением

Татаринов В.Н.

Системная оценка устойчивости геологической среды (на примере подземной изоляции высокоактивных РАО, Нижне-Канский массив)

Федосеев А.В.

Динамическое моделирование воздействия сейсмозрывной волны на промышленное здание в ПО ЛИРА

- Яваров А.В.** Моделирование сейсмозрывных волн на здания и сооружения в ПО AutoDyne
- Минзарилов Р.Г.** Опыт прогнозирования и предупреждения удароопасности при ведении горных работ в условиях АО «СУБР»
- Аушев Е.В.** Анкерная крепь с предварительным натяжением
- Скворцов А.А.** ООО «Газпром геотехнологии»: Достижения и перспективы

Организационный комитет Технического совета по геомеханике выражает благодарность за участие, поддержку и помощь следующим организациям:

Издательский дом
«Руда и Металлы»



НИЦ «Прикладная
геомеханика и
конвергентные
горные технологии»
ГИ НИТУ «МИСиС»



ООО «ОКС»



ООО «ГЕОБРУГГ»



ООО «Этернум Технологии»



ООО «УралЭнергоРесурс»



УралЭнергоРесурс

Техническое обеспечение
горнопроходческих работ

АО «ВНИМИ»



ООО «Сибирский Проектно-
Технический Институт»



ООО НПО «АЛЗАМИР»



Micromine

micromine

