

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНАЯ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ИННОВАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ  
РАЗВИТИЯ ГОРНОГО  
МАШИНОСТРОЕНИЯ  
И ЭЛЕКТРОМЕХАНИКИ: IPDME-2017»

# ПРОГРАММА



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Россия, 199106, Санкт-Петербург, 21-я линия, д. 2  
[www.spmi.ru](http://www.spmi.ru)

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

23-24  
марта  
2017



СУЭК

ИЗ-КАРТЭКС

ИМЕНИ П.Г.КОРОБКОВА



## СЕКЦИЯ «ГОРНЫЕ МАШИНЫ»

### Модераторы:

**В.В. Габов**, *д.т.н., профессор, Горный университет*

**А.В. Стебнев**, *директор электромеханической дирекции – главный механик ОА «СУЭК-Кузбасс»*

**23 МАРТА 2017**

**12.00 – 14.00**

**Кондратович Сергей Константинович** (*АО «Атлас Копко»*)  
Автоматизация горно-шахтных машин

**Маклаков Максим Александрович** (*АО «Атлас Копко»*)  
Автоматизация бурового оборудования для открытых работ

**Кучик Александр Сергеевич** (*ЗАО «Солигорский институт проблем ресурсосбережения с опытным производством»*)  
Расчетное обоснование структуры и параметров привода исполнительного органа комбайна избирательного действия

**Мухортиков Сергей Григорьевич, Задков Денис Александрович** (*АО «СУЭК-Кузбасс», Горный университет*)  
Анализ работы очистных механизированных комплексов в условиях шахт АО «СУЭК-Кузбасс»

**Продоус Олег Александрович** (*ОПСВ Инжиниринг*)  
Современные трубопроводы для горнодобывающей промышленности

**Галкин Александр Федорович** (*Горный университет*)  
Эффективность работы очистных механизированных комплексов на угольных шахтах кринолитозоны.

**Габов Виктор Васильевич** (*Горный университет*)  
Адаптация очистного комплекса при обработке выемочного столба к изменяющимся горно-геологическим условиям внедрением забойного зарубного конвейера

**Нгуен Кхак Линь** (*Горный университет*)  
Состояние и перспективы использование очистных механизированных комплексов на шахтах Вьетнама

**Юнгмейстер Дмитрий Алексеевич** (*Горный университет*)  
Конструкции горных машин с модернизированными ударными исполнительными органами для горнопроходческих работ

**Ковалев Артем Владимирович** (*Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Институт природных ресурсов*)  
Разработка принципиальных технологических схем шароструйного бурения скважин

**Веденяпин Антон Владимирович** (*ООО «ИЗ-КАРТЭКС имени П.Г. Коробкова»*)  
Инжиниринг карьерного гидравлического экскаватора ЭГ-200

**Емельянов Андрей Алексеевич** (*ООО «ИЗ-КАРТЭКС имени П.Г. Коробкова»*)  
Анализ влияния субъективных факторов на наработку экскаватора ЭКГ-20КМ

**Лыков Юрий Васильевич** (*Горный университет*)  
Живучесть металлоконструкций экскаваторов при наличии растущих в них трещин

**15.00 – 17.00**

**Романова Виктория Сергеевна** (*Горный университет*)  
Способ исследования процесса послыстного разрушения пород при комбинированных видах нагрузок

**Казаков Сергей Владимирович** (*ЗАО НПК «Механобр-техника»*)  
Использование вибрационной конусной дробилки для дезинтеграции особо прочных материалов

**Андреева Наталья Евгеньевна** (*Binder+Co AG*)  
Сенсорная сортировка минерального сырья

**Голиков Николай Сергеевич** (*Горный университет*)  
Оптимизация геометрических параметров маховиков главного вала щековой дробилки

**Жигульская Александра Ивановна** (*Тверской государственный технический университет*)  
Биоэнергетическое комплексное использование торфа в мобильной технологии полного цикла для нужд ЖКХ и АПК