

**Федеральное агентство научных организаций
Российская академия наук
Отделение наук о Земле
Научный совет РАН по проблемам горных наук
НП «Технологическая платформа твердых полезных ископаемых»
Институт проблем комплексного освоения недр
им. академика Н.В. Мельникова
Российской академии наук
Горный институт Уральского отделения
Российской академии наук**

**Международная
научная конференция
«НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ
БЕЗОПАСНОСТИ ГОРНЫХ
РАБОТ»**

ПРОГРАММА

5-8 декабря 2017 г.

**МОСКВА
РОССИЯ**

Международная научная конференция «Научные основы безопасности горных работ» состоится в г. Москве 5-8 декабря 2017 г.

Организатор конференции Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук.

Регистрация иногородних участников конференции будет проводиться 5 декабря 2017 г. с 10 до 11 часов по адресу: г. Москва, Крюковский тупик, дом 4 (ст. метро «Авиамоторная», далее трамвай 32, 43, 46 до остановки «Кинотеатр Спутник»).

Пленарные заседания будут проходить 7-8 декабря 2017 г. с 9.00 до 17.00 в Синем зале здания Президиума Российской академии наук по адресу: г. Москва, Ленинский проспект, 32 «А» (ст. метро «Ленинский проспект»).



Здание Российской академии наук



Схема прохода от ст. метро «Ленинский проспект» к зданию РАН

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

А.О. Глико - академик РАН

(Отделение наук о Земле РАН, г. Москва)

Зам. председателя

В.Н. Захаров - член-корреспондент РАН

(Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова РАН, г. Москва)

Зам. Председателя

А.А. Барях - член-корреспондент РАН

(Пермский федеральный исследовательский центр УрО РАН, г. Пермь)

ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

С.Б. Алиев - д-р технических наук

(Евразийская экономическая комиссия)

А.П. Вержанский - д-р технических наук

(Союза горнопромышленников России)

Юзеф Дубиньски – член.- корр. Польской академии наук

(Международный Организационный Комитет Всемирного Горного Конгресса)

В.И. Клишин - член-корреспондент РАН

(Институт угля Федерального исследовательского центра угля и углехимии РАН, г. Кемерово)

С.В. Козловский - д-р геолого-минералогических наук

(Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева Российской академии наук, г. Москва)

А.С. Кондратенко - канд. технических наук

(Институт горного дела СО РАН им. Н. А. Чинакала, г. Новосибирск)

С.В. Корнилков - д-р технических наук

(Институт горного дела Уральского отделения РАН, Екатеринбург)

А.А. Маловичко - член-корреспондент РАН

(Федеральный исследовательский центр Единая геофизическая служба РАН)

Н.Н. Мельников - академик РАН

(Горный институт Кольского научного центра РАН, г. Апатиты)

И.Ю. Рассказов - д-р технических наук

(Институт горного дела Дальневосточного отделения РАН, г. Хабаровск)

Н.Б. Рыспанов - д-р технических наук

(Национальная Академия Горных Наук, Республика Казахстан, г. Астана)

С.М. Ткач - д-р технических наук

(Институт горного дела Севера Сибирского отделения РАН, г. Якутск)

С.Б. Турунтаев - д-р физико-математических наук,

(Институт динамики геосфер РАН, г. Москва)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

В.Н. Захаров член-корреспондент РАН - председатель

А.З. Вартанов проф. - зам. председателя

И.В. Петров проф. - зам. председателя

Е.В. Веселова - секретарь оргкомитета

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

5 декабря 2017 года

1-ый день конференции ИПКОН РАН (Крюковский тупик, д.4)

10.00 - 11.00 Регистрация участников

11.00 – 12.00 Заседание программного комитета конференции

12.00 – 14.00 Обсуждение стендовых докладов

6 декабря 2017 года

2-ой день конференции ИПКОН РАН (Крюковский тупик, д.4)

10.00 - 11.00 Регистрация участников

11.00 - 13.00 Заседание молодых ученых «Базовые компетенции в области безопасности горного производства»

13.00 – 16.00 Круглый стол участников КПНИ «Безопасность горных работ» по подготовке доклада «Безопасность горных работ в Российской Федерации: состояние, проблемы, решения»

7 декабря 2017 года

3-ий день конференции

Президиум РАН (Синий зал, Ленинский проспект д.32 «А»)

9.00 -10.00 Регистрация участников

Научная сессия

Первое пленарное заседание

Председатель: чл.-корр. РАН В.Н. Захаров

10.00 – 10.20 Открытие Международной конференции. Вступительное слово:

А.О. Глико - академик РАН, академик-секретарь Отделения наук о Земле РАН,

А.М. Медведев - Первый заместитель руководителя ФАНО, Действительный государственный советник РФ III класса,

В.Н. Захаров - чл.-корр. РАН, директор ИПКОН РАН,

10.20 - 10.50: В.Н. Захаров - член-корреспондент РАН, Безопасность горных работ в Российской Федерации: состояние, проблемы, решения

10.50 – 13.00: доклады участников Комплексного плана научных исследований «Безопасность горных работ»:

1. Оценка состояния безопасности горных работ на предприятиях минерально-сырьевого комплекса России

2. Приоритетные направления исследований и проектов по обеспечению безопасности горных работ.

3. Нормативно правовое и организационно-экономическое обеспечение безопасности горных работ

4. Практический опыт реализации проектов по обеспечению безопасности горных работ

5. Система поддержки фундаментальных и прикладных научных исследований в области безопасности горного производства.

13.00 – 13.30 кофе-брейк

Научная сессия

Второе пленарное заседание

Председатель: чл.-корр. РАН А.А. Барях

13.30 – 16.00 Пленарные доклады по приоритетным направлениям исследований и проектов по обеспечению безопасности горных работ на предприятиях минерально-сырьевого комплекса России:

1. Приоритетные направления исследований и проектов по обеспечению горно-геологической безопасности разработки месторождений минерального сырья

2. Приоритетные направления исследований и проектов по обеспечению технологической безопасности эффективной добычи минерального сырья и освоения подземного пространства (доступные геотехнологии, инновационные технологические процессы)

3. Приоритетные направления исследований и проектов по обеспечению экологической безопасности при освоении месторождений полезных ископаемых (воздействие на литосферу, гидросферу и атмосферу Земли, оценка рисков, экспертный анализ).

8 декабря 2017 года

4-ый день конференции

Президиум РАН (Синий зал, Ленинский проспект д.32 «А»)

Научная сессия

Третье пленарное заседание

Председатель: чл.-корр. РАН А.А. Барях

10.00 – 13.00 Пленарные доклады по приоритетным направлениям исследований и проектов по обеспечению безопасности горных работ на предприятиях минерально-сырьевого комплекса России:

4. Обоснование мероприятий по обеспечению импортнезависимости по оборудованию, комплектующим, программным средствам и услугам, оказывающим влияние на безопасность горных работ

5. Приоритетные направления исследований и проектов по организационно-управленческому, кадровому и экономическому обеспечению безопасности горных работ, созданию в горнопромышленном комплексе продукции с высокой добавленной стоимостью с распределением части прибыли на обеспечение безопасности горных работ

6. Рекомендации по риск ориентированному совершенствованию нормативного регулирования обеспечения безопасности горных работ на предприятиях минерально-сырьевого комплекса России и экономического стимулирования фундаментальных и прикладных научных исследований в приоритетных областях.

13.00 – 13.30 кофе-брейк

Научная сессия
Четвертое пленарное заседание
Председатель: чл.-корр. РАН В.Н. Захаров

13.30 – 14.30 Практический опыт обеспечения безопасности горных работ.

14.30 – 15.30 Обсуждение и корректировка проекта доклада в Правительство Российской Федерации «Безопасность горных работ в Российской Федерации: состояние, проблемы, решения».

15.30 – 16.00 Принятие резолюции конференции. Закрытие конференции.