

РЕЗОЛЮЦИЯ

ХII Международной конференции «Баренц-арктическое
экономическое партнерство» -
«ГПК Арктики. Внешние и внутренние факторы роста»
«МГПК БАЭП – 2023»

г. Кировск

16 – 17 ноября 2023 г.

Участники конференции отмечают:

Рациональное и комплексное развитие промышленного потенциала Арктики в условиях современных реалий является важнейшим приоритетом внутренней и внешней политики Российской Федерации. Арктика сегодня это не только запасы ценного минерального сырья, но и территория развития технологий и инновационного предпринимательства, кооперации науки и производства, национальных и международных интересов России.

Санкционное давление на Российскую Федерацию, уход с российского рынка значительной части западных производителей горного оборудования, запасных частей к нему, программного обеспечения и комплектующих вынуждает отечественные горнодобывающие предприятия искать им замену как во вне, так и внутри страны. С одной стороны, это вынуждает менять отлаженную годами логистику, неся дополнительные издержки, с другой стороны, даёт шанс для развития отечественным компаниям, готовым участвовать в процессе импортозамещения.

Ориентация страны на обеспечение ресурсной и технологической независимости позволяет по-новому взглянуть на минеральное сырьё Мурманской области, что уже воплощается в проектах по освоению литий-, титан-, и платино-содержащих месторождений, а также модернизации и расширения производства по добыче и обогащению лопаритовых руд.

В этой связи возрастает роль науки, призванной помочь предприятиям решить проблему технологической вооруженности и предложить технические и технологические решения, направленные на повышение эффективности производства. Положительным является пример сотрудничества компании ФосАгро и Кольского научного центра РАН, в рамках которого компания ФосАгро обеспечила возможность создания специализированного лабораторного комплекса «Научно-исследовательский центр по изучению апатит-нефелиновых руд перспективной добычи».

Важнейшей задачей развития горнопромышленного комплекса является кадровое обеспечение специалистами подготавливаемыми высшими и средними специальными учебными заведениями по специальностям востребованным в горнодобывающих, горнообработывающих и металлургических отраслях промышленности. Подготовка квалифицированных специалистов предполагает наличие в учебных заведениях современной лабораторной базы. В качестве примера такого

сотрудничества можно отметить помощь Мурманскому арктическому университету и участие в федеральном проекте «Профессионалитет» горнопромышленных компаний Мурманской области.

По мнению участников конференции, совместные усилия органов власти, промышленных предприятий, проектных и научных организаций в ближайшей перспективе должны быть направлены на (рекомендации):

1. Обеспечение привлекательных условий для российских и зарубежных инвесторов в Арктике.

2. Опережающую разработку и внедрение прорывных технологий, как в горнопромышленном комплексе, так и в целом - в промышленности, в том числе за счет развития кооперационных связей с малым и средним предпринимательством. Считать целесообразным:

- практику обеспечения горнорудной отрасли России китайским оборудованием и запасными частями к нему;

- введение практики применения стандартов РФ, в том числе для поставляемого оборудования и расходных материалов из ближнего и дальнего зарубежья, что позволит повысить надежность работы оборудования, ремонтпригодность и агрегативную взаимозаменяемость. Позволит пользователям укладываться в нормативные амортизационные периоды;

Стимулировать молодых ученых и специалистов, занятых в этих процессах.

Сформировать дискуссионные площадки по валидации пилотных проектов, связанных с внедрением интеллектуальных систем (ИИ) в горно-транспортном и горно-обогащительном комплексах.

3. Синхронизацию дальнейшего развития производственной, логистической и энергетической инфраструктуры региона с инвестиционными проектами в горнорудной и горнооборбатывающей сферах. Одним из таких направлений можно рассматривать формирование территориального комплекса по созданию строительных материалов - цементов из нефелинов методом спекания с известняком; шлакощелочных вяжущих из шлаков водной грануляции металлургического завода пос. Никель для морского строительства, производство пенобетонов из золошлаковых отходов ТЭЦ и др.

В этой связи Минпромторгу совместно с Минприроды и Минстроем Российской Федерации необходимо разработать государственную программу формирования территориальных комплексов по производству строительных материалов для промышленного и гражданского строительства из местных горнорудных и металлургических отходов текущего производства, а также из техногенных месторождений.

4. Развитие практики сотрудничества горнодобывающих предприятий и региональной науки, направленной на решение проблем горнопромышленного комплекса Арктики, в том числе в рамках создания на базе ФИЦ КНЦ РАН инжинирингового центра по горному делу и химическим технологиям.

5. Развитие взаимодействия предприятий с образовательными организациями, для укрепления материально-технической базы ВУЗов, СУЗов, и обеспечения целевой подготовки специалистов для промышленности региона и АЗРФ. В этой связи:

- Правительству Мурманской области (Минобр, МРАиЭ) взять под контроль проведение школами и колледжами региона профориентационной работы, направленной на привлечение в МАУ и его филиалы их выпускников, а также оказать содействие МАУ в получении от Министерства науки и высшего образования РФ контрольных цифр приема, обеспечивающих потребности области в кадрах для горнорудных предприятий и науки.

- Руководителям ФИЦ КНЦ РАН и горнорудных предприятий Мурманской области определить формы поддержки, в том числе кадровой, филиалов МАУ в гг. Апатиты, Кировске и Мончегорске с целью обеспечения устойчивости подготовки специалистов для горнорудных предприятий и научных учреждений региона.

- Главам муниципальных образований региона рассмотреть возможность развития социальных объектов, объектов инфраструктуры, а также совершенствования спектра их услуг и режима работы с целью удовлетворения потребностей населения, особенно молодежи, в повышении качества жизни.

Конференция принимает решение поручить Организационному комитету МГПК БАЭП-2023:

- в соответствии с рекомендациями участников конференции сформировать поручения по компетенции ФОИВам, ТПП РФ, АН РФ, профессиональным союзам и объединениям не позднее 24 ноября 2023 года;

- оператору МГПК БАЭП – Торгово-промышленной палате Мурманской области подготовить концепцию XIII Международной горнопромышленной конференции МГПК БАЭП-2024;

- провести организационное собрание Оргкомитета по подготовке МГПК БАЭП-2024 не позднее 20 марта 2024 года.