Перспективные проекты СФУ в области геологии и металлургии представили на форуме «МИНГЕО»

23-25 мая 2023 года в Конгресс-холле СФУ прошёл Международный горно-геологический форум «МИНГЕО СИБИРЬ 2023». На нём обсудили перспективы развития минерально-сырьевой отрасли Сибири, Дальнего Востока и арктических регионов России.



Форум собрал более двухсот экспертов отрасли — это представители Федерального агентства по недропользованию, ведущие научно-образовательных и производственных предприятий горно-геологической отрасли России, производители отраслевого оборудования и программного обеспечения.

Свои проекты на площадках форума представил и СФУ. Специалисты Института цветных металлов рассказали о развитии в университете нового междисциплинарного направления — геометаллургии. Оно объединяет геологию, горное дело, обогащение и металлургию, чтобы найти методы увеличения производительности обогатительных фабрик и металлургических заводов и минимизировать эксплуатационные затраты. В перспективе планируется создание Сибирской школы геометаллургии.

Кроме того, была анонсирована модернизация «Геологической долины». Этот масштабный образовательный центр станет площадкой для проведения курсов, программ дополнительного образования, конкурсов профессионального мастерства и аттестационных мероприятий для специалистов геологоразведочных и добывающих предприятий. Также в «Геологической долине» студенты смогут пройти летнюю практику, наглядно увидеть технологические процессы, строительство скважин и работу бурильщиков на мобильных буровых установках.

«В рамках форума СФУ поднимает вопросы отрасли, важные для профессионального сообщества во всём мире. Как изменить образ геолога — сейчас это эксперт, который работает со спутниковым оборудованием, и его присутствие на месте разведки минимизировано — в сознании обывателя? Как привлечь в отрасль молодых специалистов? Как сделать добычу эффективнее, научиться заранее и максимально точно определять количество полезного сырья в породе? Эти вопросы мы и ставим перед сообществом сегодня», — отметил Владимир Баранов, директор Института цветных металлов СФУ.

Добавим, создание «Геологической долины» и развитие научного направления геометаллургии являются стратегическими задачами университета в рамках программы «Приоритет 2030».

Пресс-служба СФУ, 25 мая 2023 г.

Адрес страницы: https://news.sfu-kras.ru/node/27747