

В СФУ открылась уникальная 3D-лаборатория

В Институте горного дела, геологии и геотехнологий СФУ открыли 3D-лабораторию компьютерного моделирования и проектирования месторождения полезных ископаемых.

Новый учебный класс, оборудованный компьютерной техникой последнего поколения, создан в рамках целевой программы взаимодействия вуза и горно-металлургической компании «Норильский никель». Это соглашение направлено на обеспечение высокого качества профессиональной подготовки специалистов на основе комплексного сотрудничества университета и компании. ГМК выделила на современное оборудование, компьютерную технику и программное обеспечение 2 миллиона рублей.

Как подчеркнул директор Института горного дела, геологии и геотехнологий СФУ **Владимир Макаров**, до сих пор такого комплекса в Красноярске не было. *«Этот класс — ключевое звено для обучения студентов моделированию месторождений. Теперь они получили возможность творчески подходить и создавать компьютерные модели месторождений, используя современное программное обеспечение, решать вопросы автоматизированного проектирования и планирования горных работ. Студенты, которые осваивают 3D-технологии, гораздо более конкурентоспособны на рынке труда»*, — выразил уверенность Владимир Макаров.

В свою очередь, директор Красноярского представительства ГМК «Норильский никель» **Владимир Демидов** сообщил, что отношения между «Норникелем» и СФУ переживают новый этап развития: *«Этот этап стартовал в августе 2010 года, когда мы подписали соглашение о намерениях, а затем работали над созданием целевой программы взаимодействия СФУ и «Норильского никеля»*.

Отметим, целевая программа «Организация эффективного взаимодействия Сибирского федерального университета и ОАО «ГМК «Норильский никель» на 2012-2015 годы» направлена на обеспечение подготовки высокопрофессиональных специалистов на основе комплексного сотрудничества СФУ и Компании. В неё входят такие направления совместной работы, как профориентация школьников, целевой приём абитуриентов, целевая подготовка будущих кадров для Компании, организация повышения квалификации работников «Норникеля». *«Нам такое сотрудничество необходимо, так как недавно мы утвердили Программу развития Компании до 2025 года, и без потока квалифицированных кадров невозможно представить ее выполнение. Поэтому одна из наших основных забот — подготовка и обучение кадров. Лаборатория — один из элементов реализации программы. Я думаю, наше сотрудничество будет укрепляться и в дальнейшем»*, — подчеркнул Демидов.

Пресс-служба СФУ, 29 марта 2012 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/10040>