

В апреле в СибГИУ открылся компьютерный класс Майкромайн

Мероприятие, посвященное открытию нового компьютерного класса в СибГИУ, прошло 1 апреля. Среди гостей были: Борис Курцев, Генеральный директор компании Майкромайн, Борис Юрьев, Ректор Университета, а также Егор Сазанович, заместитель Главы города Новокузнецка. В рамках мероприятия прошёл круглый стол – «Горное дело и инженерная геология в контексте цифровизации. Пути взаимодействия вузов и предприятий при подготовке квалифицированных кадров».

Гости мероприятия смогли увидеть, как сегодня выглядит рабочее место горного инженера, как далеко шагнула цифровизация в данной индустрии и как готовятся будущие специалисты в университете.

Борис Курцев, Генеральный директор компании Майкромайн, отметил следующее: «Сегодня горное дело испытывает серьёзную нехватку молодых специалистов. Для многих будущих студентов при выборе профессии большим барьером является малая информированность о том, как сегодня работает горный инженер. В последнее время происходит все большая цифровизация производственных процессов горнодобывающих предприятий, и, как результат, часть рутинных операций автоматизируются, постепенно внедряются безлюдные технологии. Кроме того, важным аспектом внедрения информационных технологий является использование горно-геологических информационных систем, которые позволяют моделировать месторождение, оптимизировать, проектировать и планировать горные работы. Открытие подобных классов позволяет студентам и абитуриентам познакомиться с современным горным делом, а также освоить цифровые инструменты, которые ежедневно используют специалисты на предприятиях».

Это уже 13-ый компьютерный класс, подаренный компанией университетам. Майкромайн сотрудничает с 90% горных университетов страны, осуществляющих подготовку кадров для горнодобывающей промышленности. Сегодня горный инженер решает свои повседневные задачи с помощью профессионального ПО, например, он может сопоставлять результаты геологоразведочных работ, работать с виртуальными геологическими модулями, а также строить 3D-модели для получения детальной геометрии месторождения. Студент может начать знакомиться с целым спектром инструментов для геостатистического анализа, изучать возможности для моделирования месторождений и их последующего экономического анализа при добыче. В современном горном деле все работы, начиная от построения паспортов забоя и заканчивая полноценной оптимизацией горных работ, оцифрованы, и именно поэтому профессионалы должны быть готовы к работе и начинать учиться этому еще в вузе.

Как отметил ректор СибГИУ Алексей Юрьев: «Я считаю, что сегодня был сделан широкий шаг к осуществлению мечты будущих горных инженеров современности. Новое программное обеспечение фирмы Майкромайн и, конечно, компьютерный класс, который станет доступен нашим студентам в ближайшее время, поднимут на более высокий уровень образовательный процесс в нашем вузе. А это значит, что студентам станет гораздо интереснее учиться, и мы вырастим в нашей среде молодое поколение горных инженеров новой формации».

После торжественной церемонии в Университете состоялся круглый стол. Гости отметили, что, несмотря на то, что цифровизация является приоритетным направлением развития горной индустрии, и многое уже в этом направлении сделано, есть еще много работы. Среди участников были представители компаний: АО «Стройсервис», Сибгеопроект ООО «СибГеоТоп», АО «УК «Кузбассразрезуголь», «Талдинский угольный разрез» и другие.

107023, Russia, Moscow,

Semyonovskaya Square 1A, floor 31, premises XL office 9

T: + 7 (495) 665 46 55 E: mmrussia@micromine.com www.micromine.ru

Africa • Australia • Brazil • Canada • Central Asia • India • Latin America • Mongolia • Russia • Turkey • United Kingdom • USA • Uzbekistan

Егор Сазанович, заместитель Главы города Новокузнецка, подчеркнул: «Это событие имеет для города огромное значение. Если, благодаря сотрудничеству компании Майкромайн и Сибирского индустриального университета, наши студенты будут на голову выше, чем любые другие, то мы работаем не зря».

О компании

МАЙКРОМАЙН - один из мировых лидеров в области программных решений для горной отрасли, охватывающих весь производственный цикл: от геологоразведки и трехмерного моделирования до контроля над горным производством, планирования и управления данными. Представительства компании открыты в 12-ти странах мира. Продуктовая линейка MICROMINE выстроена так, чтобы предложить инструментарий для использования на любом этапе отработки месторождений. Офисы компании открыты во всех крупных горнодобывающих регионах России. Горно-геологическая информационная система Micromine - это комплексное решение для геологоразведки и проектирования шахт и карьеров. Система Geobank создает гибкую и надежную среду для работы с базами данных. Программное обеспечение Pitram позволяет комплексно решать вопросы составления отчетности, контроля, планирования и оптимизации работы горного предприятия.

Внешняя пресс-служба: R.I.M. COMMUNICATIONS AGENCY, Мария Кристал, М +7-965 398 8939, MariaKristal@rim-pn.ru

107023, Russia, Moscow,

Semyonovskaya Square 1A, floor 31, premises XL office 9

T: + 7 (495) 665 46 55 E: mmrussia@micromine.com www.micromine.ru

Africa • Australia • Brazil • Canada • Central Asia • India • Latin America • Mongolia • **Russia** • Turkey • United Kingdom • USA • Uzbekistan