

СЛАСТУНОВ Сергей Викторович

(к 70-летию со дня рождения)

1 декабря 2021 г. исполнилось 70 лет Почетному работнику высшего профессионального образования РФ, действительному члену Российской академии естественных наук (РАЕН), Российской экологической академии (РЭА), Международной академии МАНЭБ, профессору кафедры «Безопасность и экология горного производства» Горного института НИТУ «МИСиС» Сергею Викторовичу Сластунову.

Вся трудовая деятельность Сергея Викторовича связана с Московским горным институтом и угольной промышленностью. После окончания в 1975 г. физико-технического факультета Московского горного института он прошел все ступени научной и педагогической деятельности. С 1994 по 2007 г. С.В. Сластунов занимал должность проректора МГГУ по научной работе.

Признанный в России и за рубежом специалист в области новых технологий обеспечения технической и экологической метанобезопасности угольных шахт, извлечения и использования шахтного метана, он разработал и внедрил на шахтах Кузнецкого и Карагандинского угольных бассейнов ряд новых технологий заблаговременной и предварительной дегазации высокогазоносных угольных пластов для обеспечения метанобезопасности подземных горных работ.

Сергей Викторович был членом ряда специальных групп экспертов по шахтному метану при экономической комиссии ООН.

С 1997 по 2014 г. С.В. Сластунов являлся Председателем докторского диссертационного совета Д 212.128.08 при МГГУ, членом ряда других диссертационных советов. Под его руководством защищено шесть докторских и 15 кандидатских диссертаций. В настоящее время он член диссертационного совета НИТУ «МИСиС», активно работает над внедрением новых технологий дегазации угольных пластов.

С.В. Сластунов является автором более 350 научных работ, в том числе восьми монографий, имеет более 15 патентов на изобретения.

Деятельность профессора С.В. Сластунова отмечена многими отраслевыми наградами, в числе которых почетный знак «Шахтерская слава» всех трех степеней. Он Лауреат премии академика А.А. Скочинского.

Коллеги по совместной работе, друзья и соратники, редколлегия и редакция журнала «Уголь» поздравляют Сергея Викторовича Сластунова с юбилеем и желают ему и его родным доброго здоровья, семейного благополучия, дальнейших успехов в нелегком, но благородном труде и простого человеческого счастья!



Распадская угольная компания продолжает внедрять инновационную технологию дегазации угольных пластов

На шахту «Осинниковская» Распадской угольной компании (РУК, управляет угольными активами ЕВРАЗ) поступил станок направленного бурения VLD-1000 австралийской фирмы Valley Longwall Drilling Systems. Для его обслуживания на «Осинниковской» организовали новый участок направленного бурения №4. На нем работают 28 специалистов Южно-Кузбасского геологоразведочного управления – вспомогательного предприятия компании.

Передовое оборудование способно бурить дегазационные скважины глубиной до тысячи метров. Все производственные операции автоматизированы. Благодаря системе ориентирования и онлайн-отображению информации

РАСПАДСКАЯ
УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ



на встроенном мониторе станка, машинист буровой установки видит, в каком направлении нужно производить бурение скважины. Это позволяет осуществлять бурение при разных углах расположения пласта, добываясь высоких объемов извлечения метана.

Сегодня участки направленного бурения работают на пяти шахтах Распадской угольной компании. Использование этой технологии существенно повышает эффективность предварительной дегазации и повышает

безопасность работ по проведению горных выработок и добыче угля. Парк бурового оборудования РУК насчитывает девять станков.