INTERNATIONALES SPEZIALISIERTES AUSSTELLUNGSFORUM
IM BEREICH DER TECHNOLOGIEN FÜR BERGBAU
DER EAWU-MITGLIEDSSTAATEN

Moskau, Werhnjaja Krasnoselskaja 2a
+7 (495) 108-18-69 / expo@mining2018.ru / www.mining2018.ru

PRESSEMITTEILUNG NACH DEM AUSSTELLUNGSFORUM „MINING 2018“.

Am 5.-6. April 2018 wurde im Konferenzraum Nr. 4 des Internationalen Ausstellungskomplexes Novosibirsk Expocenter das Ausstellungsforum „Mining 2018“ durchgeführt. Internationaler Ausstellungskomplex Novosibirsk Expocenter ist der größte Ausstellungskomplex jenseits des Urals, der aktuell in Bezug auf die technologische Ausrüstung in Russland nicht seinesgleichen hat. Er ist auf der Grundlage der modernsten Technologien der Weltpraxis für den Bau energieeffizienter Gebäude unter Anwendung des Konzepts „green building“ entworfen und gebaut worden.

Das Hauptziel der Veranstaltung ist die Entwicklung einer einzigartigen Plattform für die Demonstration der modernsten Technologien, die den Auslands- und Heimatgesellschaften die neuen Türen für die Zusammenarbeit aufstoßen und die Nutzbarmachung der neuen Möglichkeiten der Geschäftsentwicklung ermöglicht.

Im Rahmen des Ausstellungsforums „Mining 2018” wurden mehrere thematische Sitzungen durchgeführt, im Laufe derer die Teilnehmer die Grundsatzfragen in Bezug auf die Entwicklung der Bergbauindustrie Russlands und der EAWU-Mitgliedsstaaten zur Diskussion gestellt und die hochmodernen Entwicklungen in dieser Branche vorgestellt haben.

Bei der Eröffnung des Ausstellungsforums hielten der Vertreter des Beauftragten des Präsidenten der Russischen Föderation im Föderationskreis Sibirien Vadim Mikhailovich Golovko und der Bürgermeister der Stadt Nowosibirsk Anatolii Evgenievich Lokot die Eröffnungsrede.

An dem Ausstellungsforum „Mining 2018“ haben die führenden russischen und ausländischen Vertreter der Branche: AO „SUEK“, AO „Sibirskij Antrazit“, PAO „Juzhnij Kusbass“ (Gruppe „Metschel“), AO UK „PMH“ – „PMH-Ugol“, OOO „UK „Euraz Mezhduretschensk“, OOO „MMK-UGOL“, OAO „UK „Kusbassrasresugol“, AO „Astana-REK“, TOO „Korporatsija Kasachmys“, AO „SZHS Wostok Limited“, AO „Caterpillar Eurasia“ teilgenommen.

Die jüngsten Errungenschaften auf dem Gebiet der Entwicklung haben die Kollegen aus dem Wissenschaftssektor: ZAO „Giprougol“, Nichtkommerzielle Aktiengesellschaft (NAO) „Wissenschaftszentrum für die Industriesicherheit“, Föderale staatliche haushaltsgebundene militärische Bildungseinrichtung für berufliche Hochschulbildung (FGBOU WO) „Moskauer polytechnische Universität“, Föderale staatliche haushaltsgebundene Wissenschaftseinrichtung (FGBUN) „Bergbauinstitut namens N.A. Tschinakal (Sibirische Abteilung der Russischen Akademie der Wissenschaften), Föderale haushaltsgebunden Bildungseinrichtung für berufliche Hochschulbildung (FGBOU WO) „Kemgu“, Föderale staatliche haushaltsgebundene militärische Bildungseinrichtung für berufliche Hochschulbildung „Sibirische staatliche Universität für Geosysteme und Technologien“ (FGBWOU WO SGUGiT) mitgeteilt. Positive Tendenz in Bezug auf die Zunahme der Teilnehmer der Veranstaltungen wie „Mining 2018“ unter den Hochschuleinrichtungen gehört zu den meist positiven Momenten, da die Teilnahme an derartigen Veranstaltungen ermöglicht, den Studenten die Profilpraxis zu verschaffen, was sie zu den Fachkräften mit Weltmaßstab macht und die Möglichkeiten für die Anwendung ihrer Fertigkeit zur Entwicklung der Branche anbietet.

Neben aktuellen Fragen zur Entwicklung der Branche der Gewinnung von Bodenschätzen und

modernsten Technologien für ihre Verarbeitung wächst jährlich die „grüne“ Richtung. Viele Themen werden der Reinigung und Verwertung von Produktionsabfällen, sowie der Wiederverarbeitung von Materialien gewidmet.

Während der Arbeit des Ausstellungsforums wurden 4 thematische Sitzungen durchgeführt, im Laufe derer die Sprecher die aktuellsten Fragen der Industrie aufgeworfen und die Varianten ihrer Lösung angeboten haben.

Die erste Sitzung wurde der Industrie- und Arbeitssicherheit in der Bergbauindustrie gewidmet. Die Teilnehmer haben die Vorträge zu Themen: „Über die Notwendigkeit der Änderungen der Berggesetzgebung und Normativakte zur Vermeidung der Methan-Explosionen in den Kohlenbergwerken Russlands“, „Intelligentes System der Vorbeugung der Notfallsituationen durch die Verwendung der Elemente des künstlichen neuronalen Netzes. Die Methodologie der technischen Mittel des Systems der Staub- und Gasexplosionssicherheit in Bergwerken, Vorbeugung und Lokalisierung der Explosionen des Gas- und Methangemisches in den Kohlenbergwerken und auf den Erprobungsgeländen“ und „Betriebssicherheit. Die Illusion des Schutzes“.

Zum Thema der zweiten Sitzung wurde die Kohlenaufbereitung. Die Branche verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Aufbereitung von Kohle, man hat die aktuellsten innovativen Methoden der Arbeit mit Rohstoffen, sowie das Pariser Klimaabkommen, kohlenstoffarme Wärmeenergetik und die Erschaffung eines Ausstattungskomplexes zur Kohlenflotation besprochen.

Die Probleme und Perspektiven der Entwicklung der Regionen Russlands mit den GEwinnunternehmen und der Bergbauindustrie im Ganzen wurden zum Thema der dritten Sitzung. Zweifellos stellt die Kohle eine wichtige Energieressource und Ausfuhrgut für unser Land dar. Besprochen wurden folgende Themen: „Sektor der Ressourcen und Probleme der integrativen Entwicklung der Regionalwirtschaft“, „Gleichstellung der unterirdischen markscheiderischen Netzwerke am Beispiel der Kusbasser Bergwerke“, „Die Vorbeugung dynamischer Erscheinungen in den Kohlenbergwerken durch zwangsmäßiges Aufsetzen der schwer nachfallenden Firste und Intensivierung der Entgasungsvorgänge“, „Probleme und Aussichten der Organisation der Deckung des Personalbedarfs der Kohleunternehmen. Die Schulung von Bergbauingenieuren an der Sibirischen staatlichen Universität für Geosysteme und Technologien (SGUGiT)“.

Bei der abschließenden vierten Sitzung wurden die Perspektiven und die kurzfristigen Ziele besprochen, sowie wurde es darüber diskutiert, wie man die Produktion optimieren kann und wie die modernsten Technologien ohne Zeitverluste umgesetzt werden können. Themen: „Die Organisierung der Produktion im Bereich der Verarbeitung großvolumiger Reifen zum Gummigranulat mit darauffolgender Herstellung des Straßenbelags in Form von Gummiplatte“, „Automatisierung der Planung der Bergarbeiten unter Anwendung der Software GEOVIA”, „Lösungen für Energieblöcke der Industriebetriebe auf der Grundlage der Ausstattung von Legran“ und „Innovative Zimmerung für Senkschächte bei schwierigen Grundwasserverhältnissen“.

Dank solchen Projekten wie „Mining 2018“ verfügen die Fachkräfte der Rohstoffbranche über die einzigartige Gelegenheit, ihre erarbeiteten Erfahrungen zu teilen, über die gefundenen erfolgreichen Lösungen im Bereich der Gewinnungs- und Entwicklungsmethoden zu berichten sowie über die neuesten Erkenntnisse, innovativen Technologien und ihre Einführung in die Produktion zu erzählen. Und möglich sind solche Veranstaltungen vorwiegend dank solchen Unternehmen wie „Somerset International Russia“, die als der Hauptpartner des Ausstellungsforums „Mining 2018“ aufgetreten haben.

Der Organisationsausschuss des Ausstellungsforums **„Mining 2018“** steht Ihnen für jegliche Fragen zur Verfügung.

Direktion:
E-Mail: pankova@mining2018.ru
Tel: +7 977 790 10 63.

Bei allgemeinen Fragen:
Kontakt-E-Mail: expo@mining2018.ru