



## КРІПЛЕННЯ ДТМ 14/35. CORUM ОСНАСТИТЬ ОЧИСНИМ ОБЛАДНАННЯМ ЛАВУ З ТОП-5

400-метрову лаву на шахті «Сибірська» планують ввести в експлуатацію восени 2021 року. Вона входить у топ-5 лав світу за своєю протяжністю і плановою продуктивністю. Її оснащення механізованим вибійним комплексом для Corum – належна оцінка експертизи компанії з більш ніж 130-річним досвідом у машинобудуванні. Також це виклик для виробничих майданчиків Corum, які мають виготовити кріплення ДТМ 14/35.

Робочий діапазон механізованого кріплення ДТМ 14/35 – від 1,8 до 3,5 м, крок установки – 1,75 м. Маса секції становить 28 тонн, а питомий опір – понад 1100 тонн. На створення комплексу кріплення потрібно більше 8000 тонн високоякісної сталі. 235 секцій механізо-

ваного кріплення ДТМ 14/35 виготовить Corum для оснащення лави 1106 на шахті «Сибірська».

Пілотну секцію механізованого кріплення ДТМ 14/35 виготовили у вересні 2020-го. Відповідно до умов контракту вона успішно пройшла заводські статичні та циклічні випробування на стенді STD-2000. Такі випробування гарантують надійну роботу обладнання у підземних умовах.

Секції кріплення відвантажують клієнту партіями. Завершення поставки планується на липень-серпень 2021-го. Кріплення ДТМ 14/35 буде працювати на шахті «Сибірська» у складі механізованого вибійного комплексу синхронізовано з німецьким обладнанням: очисним комбайном Eickhoff і вибійним конвеєром спільного виробництва Corum і CAT. Це обладнання дозволить шахті «Сибірська» вийти на планові показники видобутку вугілля – 6 млн тонн на рік, з можливим збільшенням до 12 млн тонн.

У цьому проєкті Corum Group не тільки поставляє своє обладнання, а й виконує та погоджує зв'язку всього механізованого вибійного комплексу (МВК) в Кузбасі.

Компетентно



**Ігор ВАСЦЕРМАН**

менеджер із продажу та розвитку кріплень Corum Group

Для Corum Group це замовлення – підтвердження експертизи нашої компанії в розробці й виробництві механізованих кріплень і комплексів для різних складних гірничо-геологічних умов і виконанні комплексних проєктів з урахуванням індивідуальних вимог кожного клієнта.

