



Компетентно

**Євген ПЕТРОВ**

менеджер з інфраструктурного обладнання Corum Group

 До роботи над підіймальною машиною Ц-3х2,2АР було залучено відразу кілька структурних підрозділів компанії Corum: інженеринг, виробничий майданчик у Дружківці, сервісна служба. Такий комплекс послуг – від розробки до монтажу та пуску обладнання – дозволяє нам контролювати хід робіт на кожному етапі проекту. А клієнт у фіналі отримує обладнання під ключ і гарантію високої якості.

## Ц-3х2,2АР – КОМПЛЕКСНИЙ ПРОЕКТ ДЛЯ ШУ «ПОКРОВСЬКЕ» РОЗРОБКА, ВИРОБНИЦТВО І ВСТАНОВЛЕННЯ



Підіймальною машиною Ц-3х2,2АР оснащено новий вентиляційний стовбур №3, який виконує функцію аварійного підіймання гірників на поверхню блоку 11 на ШУ «Покровське» (підприємство компанії «Донецьксталь»). Нове обладнання вже допомагає шахтарям спускати й підіймати людей або вантажі на глибину майже 1 км у межах будівництва об'єкта. Це забезпечує стабільну й безпечну роботу підприємства з видобутку коксівного вугілля.

Відео

про підіймальну машину Ц-3х2,2АР для ШУ «Покровське»



**M**аксимальне статичне навантаження в канаті для машини з тривимірним барабаном – 14 тонн. Для того щоб витримати таке навантаження, інженери R&D компанії Corum Group застосували останні інноваційні розробки в галузі проєктування стаціонарного обладнання.

Ц-3х2,2АР оснащено сучасною системою керування, радіозв'язком, стовбуровою сигналізацією, обладнанням для живлення і керування електродвигуном. Такі технологічні рішення забезпечать надійну роботу підіймальної машини.

Для комплектації підіймальної машини завод-виробник «Корум Дружківський машинобудівний завод» використовував усе найкраще, що пропонували вітчизняні та світові виробники з Японії, Італії, Бельгії та Німеччини. Ц-3х2,2АР оснащено редукторним приводом, електродвигуном у 800 кВт, колодково-радіальною гальмівною системою, пневматичною панеллю і системою подачі повітря.

Роботи з шефмонтажу габаритного підіймального обладнання на підприємстві клієнта виконали фахівці сервісної служби Corum Repair.

Також вони налагодили і провели пуск техніки. На додаток інженери проінструктували гірників ШУ «Покровське», як працювати з новим обладнанням, а також

навчили способів і видів обслуговування. Все це дозволить підвищити безпеку експлуатації Ц-3х2,2АР і подовжити термін її служби.

### ПІДІЙМАЛЬНОЮ МАШИНОЮ З 3,5-МЕТРОВИМ БАРАБАНОМ БУДЕ ОСНАЩЕНО СТОВБУР ШАХТИ У ВОРКУТІ

Підіймальна машина Ц-3,5х2,4 для шахти «Комсомольська» (компанії «Воркутавугілля») вже у виробництві. Новим стаціонарним обладнанням буде оснащено вентиляційний стовбур №4 після його відновлення фахівцями «Корум Шахтспецбуд».

Для компанії Corum Group це також буде комплексний проект, де в одному «пакеті» клієнт отримує шахтобудівні послуги та надійне гірнишошахтне обладнання. Це подарує вугледобувному підприємству Заполяр'я друге життя (більше про шахтобудівний проект у Воркуті на стор. 6).