

# ІНФОРМАЦІЙНО-ТЕХНІЧНИЙ РЕСУРС ДП «ПРИДНІПРОВСЬКИЙ ЕТЦ»

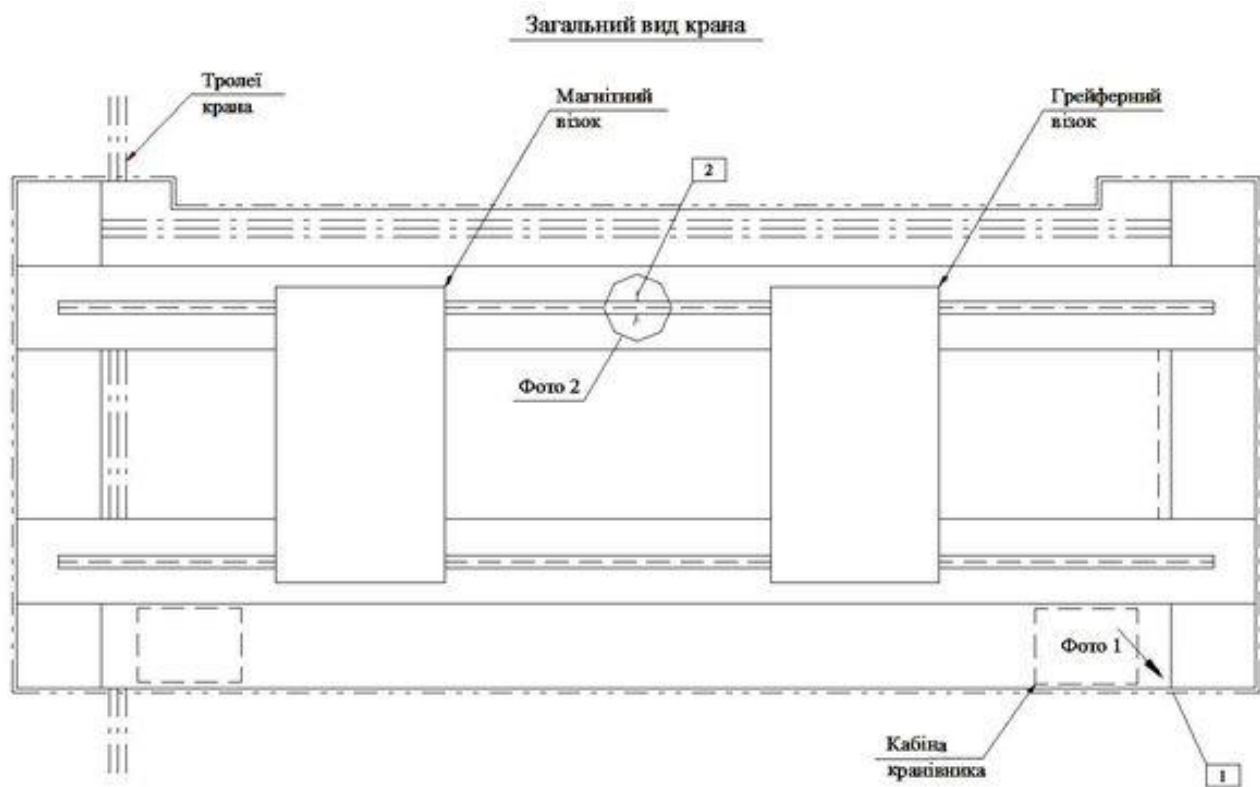


## Дефекти та пошкодження металоконструкцій мостового магнітно-грейферного крана вантажопідймальністю 16/16 т


Під час обстеження мостового магнітно-грейферного крана вантажопідймальністю 16/16 т на одному із підприємств Дніпропетровщини експертами технічними ДП «Придніпровський ЕТЦ» були виявлені пошкодження металоконструкцій, які в подальшому розвитку могли призвести до аварії крана під час експлуатації.

За рекомендацією фахівців ДП «Придніпровський ЕТЦ» мостовий магнітно-грейферного кран був виведений з експлуатації для усунення виявлених пошкоджень.

Після проведення ремонту та позачергового повного технічного огляду кран знову буде введений в експлуатацію.



№	Фото дефекту, пошкодження	Назва елемента (складової частини)	Опис дефекту, пошкодження
1.		Поручневе огородження головної балки з кабіною кранівника, бік кабіни	Тріщини в ремонтних зварних швах кріплення елементів поручневого огородження до торцевої діафрагми кінцевої балки, L = 200 мм, <i>фото 1</i>

№	Фото дефекту, пошкодження	Назва елемента (складової частини)	Опис дефекту, пошкодження
2.		Головна балка без кабіни кранівника, середина прогону	Тріщина в основному металі верхнього поясу балки в районі стику підвізкових рейок, L = 170 мм, <i>фото 2</i>