

ІНФОРМАЦІЙНО-ТЕХНІЧНИЙ РЕСУРС ДП «ПРИДНІПРОВСЬКИЙ ЕТЦ»




Типові дефекти та пошкодження металоконструкцій мостових кранів

Під час обстеження на одному із підприємств Дніпропетровщини мостового крана експертами технічними ДП «Придніпровський ЕТЦ» була виявлена тріщина в основному металі корпусу редуктора механізму пересування крана, що могло призвести до аварії (розвалу його під час роботи).

За рекомендацією фахівців ДП «Придніпровський ЕТЦ» кран було виведено з експлуатації для усунення дефекту.

Після ремонту та позачергового повного технічного огляду буде вирішуватися питання про його подальшу експлуатацію.

№	Фото дефекту, пошкодження	Назва елемента (складової частини)	Опис дефекту, пошкодження
1.		Механізм пересування вантажного візка, редуктор	Тріщина в основному металі корпусу редуктора $\Sigma L_{om} = 150$ мм