



АКТ ПРО ВІДНОВЛЕННЯ ПІДШИПНИКА НАСОСА 22НДС

Насос 22НДС: списаний через знос підшипник повернувся в роботу

Дніпровська водопровідна станція ДКО «Київводоканал» · затвердив головний інженер станції В. О. Костюк; від замовника — начальник насосної станції А. М. Фурса та начальник відділу головного механіка А. І. Раченко; роботи виконало ЗАТ «ХАДО-Київ»
м. Київ, Україна · обробка 05.10.2000 · акт 05.03.2001 · п'ять місяців експлуатації під наглядом

ПРОДУКТ	ОБ'ЄКТ ОБРОБКИ	ТИП ДОКУМЕНТА
ХАДО РВС ремонтно-відновлювальні склади ХАДО-технології	Водяний насос 22НДС дворядний радіально-опорний самовстановлювальний роликовий підшипник, тип 3542	Акт про відновлення підшипника з підписами та печаткою станції

ОБ'ЄКТ	СТАН НА ПОЧАТОК РОБІТ	ЩО ФІКСУВАЛОСЯ
Водяний насос 22НДС, підшипник тип 3542	Демонтований як такий, що вийшов з експлуатації через вироблення ресурсу; мастило — літол	Температурний і шумовий режим підшипника, робота без перегріву

Підшипник не замінено — вузол оброблено складами ХАДО РВС і повернуто на насос.

Ключовий результат

5 міс

штатна експлуатація підшипника без перегріву, 05.10.2000 → 05.03.2001

Підшипник насоса до і після обробки

ПАРАМЕТР	ДО ОБРОБКИ	ПІСЛЯ ОБРОБКИ
Працездатність вузла	Ресурс вироблено, підшипник знято з насоса	Відновлено складами ХАДО РВС і повернуто в роботу
Температурний і шумовий режим	Порушено	Відновлено протягом п'яти годин роботи насоса
Подальша експлуатація	Вузол підлягав заміні	П'ять місяців штатної експлуатації без перегріву

Режим оцінено за фактом роботи насоса: приладових замірів температури та шуму акт не наводить.

Висновок акта

Дніпровська водопровідна станція ДКО «Київводоканал» зафіксувала в акті: «Після обробки підшипника ХАДО-складами температурний і шумовий режим були відновлені протягом п'яти годин роботи насоса. Дотепер вищезгаданий підшипник працює без перегріву в режимі штатної експлуатації». Ідеться про дворядний радіально-опорний роликовий підшипник типу 3542, раніше демонтований як такий, що вийшов з експлуатації через вироблення ресурсу: вузол, визнаний непридатним і такий, що підлягав заміні, повернувся в роботу та відпрацював **п'ять місяців** штатної експлуатації на дату підписання акта. Для насосної станції це заміна підшипника, що не відбулася, і агрегат, який залишився в строю.



© XADO. Усі права захищені.
Результати стосуються роликового підшипника типу 3542 водяного насоса 22НДС в умовах Дніпровської водопровідної станції; на інших вузлах і режимах показники можуть відрізнятися. Оригінал акта з підписами та печаткою публікується повністю та доступний для завантаження. РВС — застаріле позначення ХАДО, склади нульового покоління; актуальне покоління продуктів — ревіталізанти.