

## BALTECH - ремонт редукторів , діагностика редукторів за замовленням



Київ, Україна

Передчасний вихід з ладу редукторів всіх типів - проблема практично кожного промислового підприємства . Найчастіше проведений ремонт редуктора не може гарантувати його безаварійну роботу.

Сучасна апаратура для проведення глибокої технічної діагностики працюючого редуктора ( наприклад , віброаналізатор BALTECH CSI 2140 ) здатна допомогти визначити існуючі дефекти в роботі редуктора , а значить фахівці , відповідальні за технічний стан і ремонт редукторів , зможуть спрогнозувати останов . Якісний прогноз забезпечить : готовність ремонтного персоналу , наявність запасних частин . Це дає можливість провести якісне технічне обслуговування та ремонт редуктора в короткі терміни і з мінімальними витратами для підприємства .

Правильно діагностувати розвивається дефект і знати залишковий ресурс механізму при діагностиці та ремонті редукторів мало. Необхідно зробити правильний демонтаж та розбирання механізму . Огляд і визначення дефектних деталей ( зубчасті передачі , підшипники , ущільнення , геометричні допуски на деталі і вали ) вимагає сучасний інструментарій і методи . Даний підхід реалізований в ділянці вхідного контролю : « ПРОТОН - СПП -II- ПВЗ » - ділянка вхідного контролю на базі стенду перевірки підшипників кочення .

В ході ремонту редуктора ( відновлення посадочних місць підшипника ) важливо інструментальним шляхом контролювати паралельність і перпендикулярність осей обертання валів . Сучасний вимірювальний інструмент , на сьогодні , має в основі точний лазерний промінь , як в моделі : BALTECH LL - 2300 . При складанні взаємопов'язаних частин в редукторі : агрегатів , підшипників і ін Ефективно використовувати метод лазерної вивіряння устаткування можна після навчання на курсах Fix- 300 « Лазерне центрування і вивірка геометрії обладнання » Fixturlaser »(Швеція) ».

При експлуатації різних редукторів , на виробництві , зарекомендував себе новітній метод - безконтактний контроль температури випромінювання поверхні корпусу агрегату і його частин ( тепловізійний контроль з

Price: Договірна

Тип оголошення:  
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Васильев Денис

(812)3350085

<http://www.baltech.ru>