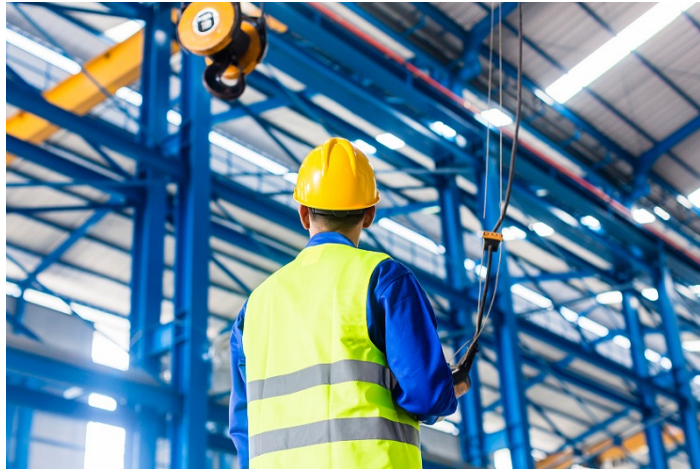


Obliczanie stopnia wykorzystania ресурсu UDT

Nr art.: DD2327



Od dnia 30 października 2019 roku istnieje wymagany prawem obowiązek oceny stopnia wykorzystania ресурсu urządzeń transportu bliskiego.

W Przedsiębiorstwie HAK ocena stopnia wykorzystania ресурсu przygotowana jest przez wykwalifikowaną kadrę naukową Centrum Badawczo-Rozwojowego.

Zakres czynności w ramach usługi:

- analiza dokumentacji UTB uzyskanej od klienta zdalnie bądź podczas wizji lokalnej,
- ustalenie z klientem sposobu realizacji warunków eksploatacji urządzenia,
- uzyskanie od klienta danych wyjściowych – w tym GNP mechanizmów i konstrukcji, widma obciążeń, liczby cykli pracy,
- profesjonalne obliczenia wykorzystania ресурсu UTB, ресурсu suwnicy na podstawie danych uzyskanych od klienta,
- wykonanie dokumentacji obliczeniowej sprawdzającej stopień wykorzystania ресурсu UTB (resource suwnicy, żurawia, wciągnika itp.),
- wykonanie dokumentacji / raportu z oceną ewentualnej konieczności przeprowadzenia przeglądu specjalnego,
- ewentualne wykonanie przeglądu specjalnego.

oraz:

- ocena opłacalności zakupu używanych urządzeń dźwignicowych,
- doradztwo w zakresie doboru UTB w zależności od planowanych procesów,
- doradztwo w zakresie urządzeń, które osiągnęły 100% dopuszczalnego ресурсu.

Podstawa prawna - w definiowaniu grupy natężenia pracy dźwignic posługujemy się normami:

- ISO 9927 -1 – Cranes. Inspections. Part 1. General.
- PN -ISO 4301 -1 – Dźwignice. Klasyfikacja. Postanowienia ogólne.
- PN -ISO 4301 -5 – Dźwignice. Klasyfikacja. Suwnice pomostowe i bramowe.
- PN -ISO 4306 -1 – Dźwignice. Terminologia. Terminologia ogólna.

*** Tryb przekazania przez waciciela urzdzzenia dokumentacji dotyczcej urzdzzenia oraz wykonanych napraw i modernizacji.**