

## Отзыв

по работе стенда СВК – А № 074 Стерлитамакского ОАО «Каустик»

С момента пуска в эксплуатацию в 2008г. на стенде было испытано 4355 подшипников, из них 1318 штук выявлено брака, что составило 30% брака.

Лаборатория диагностики помогает осуществить полный цикл операций по контролю качества подшипников качения, что позволяет не допускать в эксплуатацию подшипники, техническое состояние которых неудовлетворительное по результатам виброконтроля и вибродиагностики.

Выявленные недочеты при работе в лаборатории:

- в нашем случае невозможность использования лебедки для транспортирования с места распаковки подшипников из тары поставщика;
- отсутствие строп для транспортирования (поднятия, опускания в ванну) корзины с подшипниками малого диаметра с помощью лебедки;
- невозможность закрытия ванны крышками при подвешенной на стойках корзине.

Для удобства работы непосредственно на стенде желательно цанги разместить на стойке (или стеллаже) справа от стенда на стене, в один ряд, на расстоянии вытянутой руки, так как на испытание подшипники поступают в партиях с разными диаметрами и возникает необходимость в частой смене цанг.

В целом же работу стенда и лаборатории можно охарактеризовать как надежной и стабильной.

Контролеры ОТН:

Инженеры по диагностике:



Д.Ф.Ахметшина

Р.Н.Козленкова

А.С.Тупикин



Е.В.Ворфоломеев

Э.Ш.Зубаиров