

Динамическая балансировка, вибродиагностика и виброконтроль промышленного оборудования

ОАО «ВНИИМТ» предлагает комплекс работ по динамической балансировке в собственных опорах, вибродиагностике, виброконтролю промышленного оборудования:

- динамическая балансировка вентиляторов и дымососов;
- динамическая балансировка печных циркуляционных вентиляторов;
- динамическая балансировка роторов и крыльчаток в собственных опорах без демонтажа их с вала вентилятора;
- вибродиагностика и виброконтроль оборудования;
- выдача рекомендаций по обслуживанию, эксплуатации и ремонтам, исходя из реального состояния оборудования;
- составление отчетов о вибродиагностике (виброконтроле) оборудования.



Рис. 1. Виброконтроль (вибродиагностика) печных жаропрочных вентиляторов, нагревательной печи

ОАО «ВНИИМТ» имеет большой опыт в вибродиагностике и балансировке печных жаропрочных вентиляторов, нашими партнерами являются такие предприятия как:

- ОАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА», г. В. Салда;
- ОАО «Каменск-Уральский металлургический завод», г. Каменск-Уральский;
- ООО «Цинковые покрытия», г. Магнитогорск;
- ЗАО «Завод сварочных материалов», г. Березовский;
- ЗАО «Лысьвенский металлургический завод», г. Лысьва Пермского края;
- ОАО «Уралмашзавод», г. Екатеринбург и др.



Рис. 2. Виброконтроль (вибродиагностика) печных жаропрочных вентиляторов, печи гомогенизации алюминия.

Контактная информация

Научно-исследовательский институт металлургической теплотехники - ВНИИМТ
620137, г. Екатеринбург, ул. Студенческая, д. 16
Заведующий лабораторией тягодутьевых устройств
Калганов Владимир Михайлович
Тел. +7 (343) 383-75-69
Email: aup@vniimt.ru lab46@vniimt.ru