



РЕМОНТ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЦЕНТРИФУГ

Завод «НКМЗ-СТ» располагает всем необходимым для качественного ремонта и восстановления шнековых центрифуг



Специализированный
цех



Квалифицированный
персонал



Индивидуальная
технология восстановления



Собственный **склад**
в г. Нефтекамск



Приёмка отремонтированного оборудования проходит в присутствии заказчика на заводском испытательном стенде



При ремонте центрифуг иностранных производителей проводим реинжиниринг и изготавливаем надёжные аналоги



Все восстановленные и изготовленные узлы и детали имеют заводскую гарантию



Перечень работ

Дефектовка с применением неразрушающих методов контроля (ультразвуковой, магнитопорошковый, рентгеновский и др.)

Замена подшипников и манжет

Восстановление посадочных мест узлов вращения и корпусов под подшипниками и манжетами

Восстановление промоек шнека, замена сегментов пера

Обратный инжиниринг и изготовление новых деталей, не подлежащих ремонту

Проведение спектрального анализа металла

Замена твёрдосплавных пластин на рабочей поверхности пера шнека (пайка, сварка), напыление твёрдосплавного покрытия на рабочую поверхность

При необходимости – установка концевых выключателей, датчиков: вибрации, температуры опорных подшипников и дополнительных КИПиА

Дробемётная обработка, покраска премиальными покрытиями

Балансировка шнека и барабана (класс точности G1), вибродиагностика центрифуги

Обкатка центрифуги с подачей рабочей жидкости на испытательном стенде

Автоматизация работы центрифуги внедрением ИСУ «PILOT»

По согласованию с заказчиком – внесение изменений в конструкцию центрифуги для повышения её характеристик и параметров

Термическая обработка деталей и узлов центрифуги

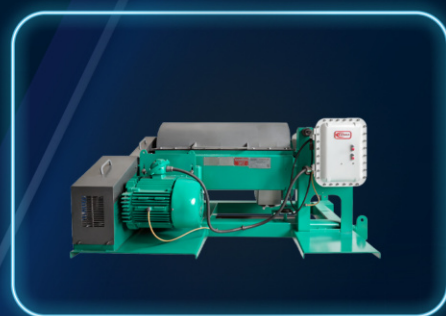
Восстановлено нами



До



После



GEA

MI SWACO

DERRICK®

PIERALISI
CIRCULAR THINKING

Flottweg
Separation Technology

ANDRITZ

KEM
IRON

ALFA
LAVAL



ООО «HKMZ-CT»

452683, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Автозаводская, 1/11
+7 (34783) 7-02-39
st@nkmz.ru
nkmz-eco.ru