

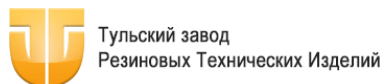
Восстановление и повышение износостойкости деталей и узлов оборудования эксплуатируемого в тяжёлых условиях и агрессивных средах

Для предприятий  
нефтехимической отрасли



## НАШИ КЛИЕНТЫ

Нефтехимические предприятия  
России и заводы по производству РТИ



## В ЧЁМ НАША ПОЛЬЗА

Снижение времени простоя

Импортозамещение

Новая жизнь вышедшим из строя деталям

Модернизация и капитальный ремонт



## КОМПАНИЯ

Образована в 1989 году на базе подразделения "НижекамскГЭСстрой"

Заказчики - крупные промышленные предприятия России

Подготовка специалистов в научно-техническом центре ОАО «КамАЗ»

Партнерство с лидерами в области сварки и наплавки: Hognas, ESAB, Zellen, «ТМ Велтек», ИЭС им. Е.О. Патона, заводы АО «Полема», Институт ГосНИТИ

Сертификация ИСО 9001

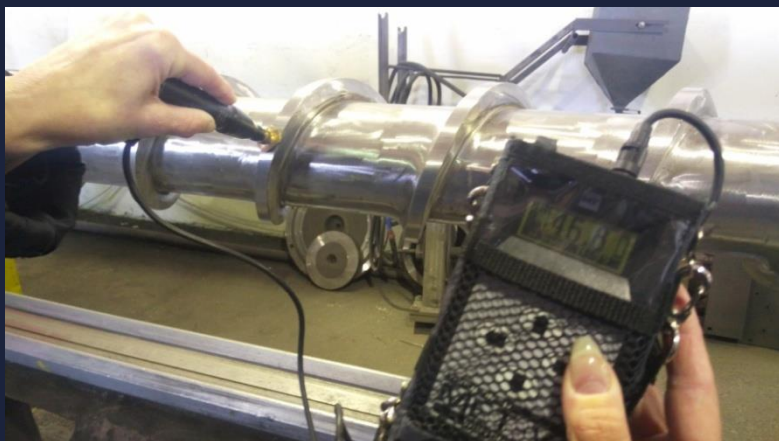


# РЕМОНТ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ ПО ЭСКИЗАМ

Штоки плунжера с покрытием карбидом хрома



Наплавка шнека



Восстановленный шнек для синтетического каучука



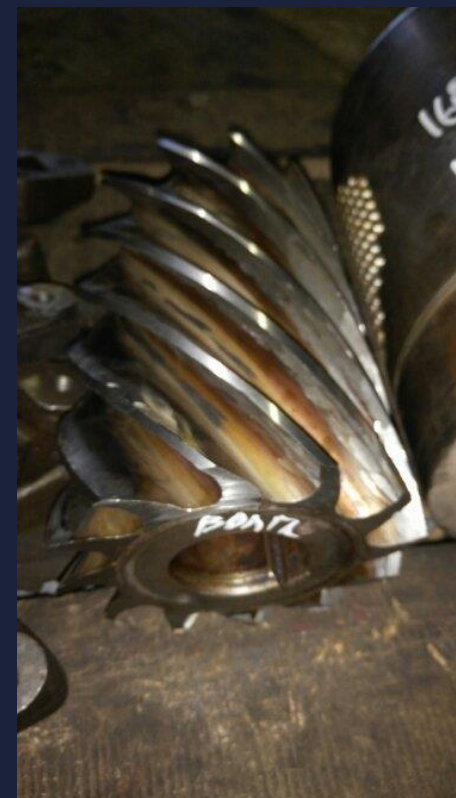
Восстановленная внутренняя поверхность

# РЕМОНТ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ДЕТАЛЕЙ ПО ЭСКИЗАМ

Наплавка посадочных шеек  
чугунной детали  
Валок задний 2130



Готовая фреза HRC 55



Барaban с «бесшовной» обечайкой из нержавеющей стали

# РЕМОНТ НАСОСОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ РАБОТАЮЩИХ В АГРЕССИВНЫХ СРЕДАХ



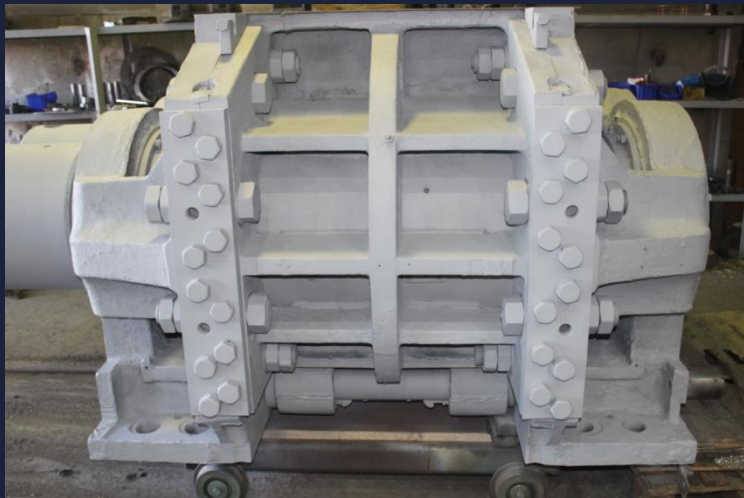
# РЕМОНТ НАСОСОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ РАБОТАЮЩИХ В АГРЕССИВНЫХ СРЕДАХ





# ПРИМЕРЫ РАБОТ

КРС после капитального ремонта



Вал на восстановлении



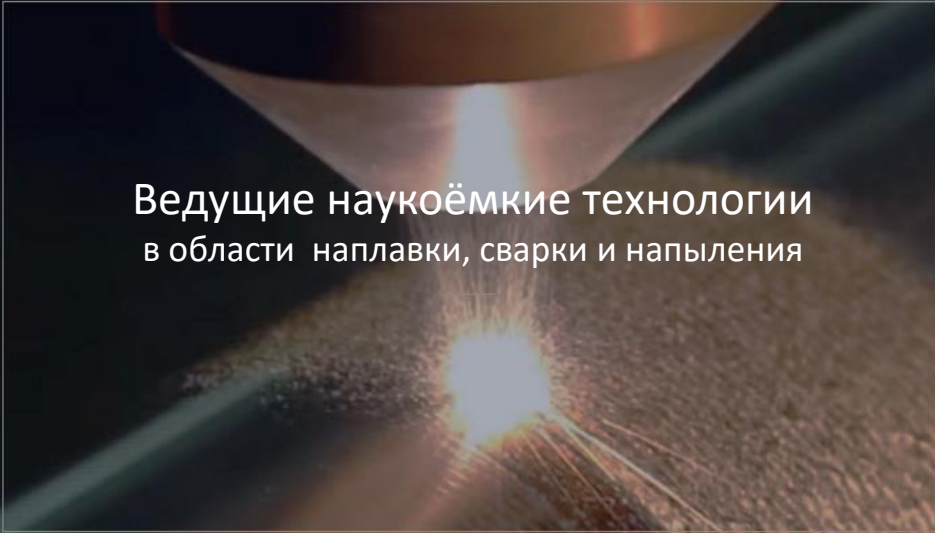
Наплавка внутренней поверхности полукамеры



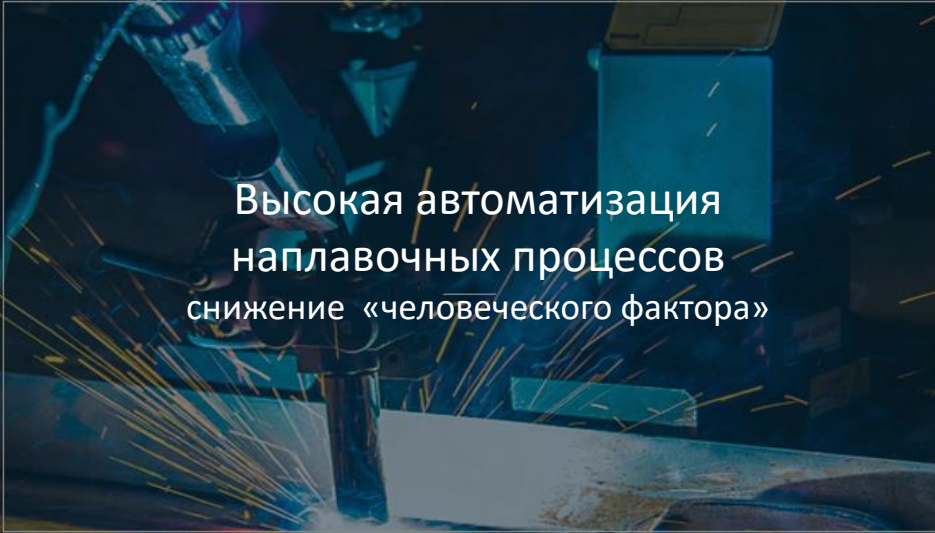
Восстановленные подшипники с покрытием баббитом



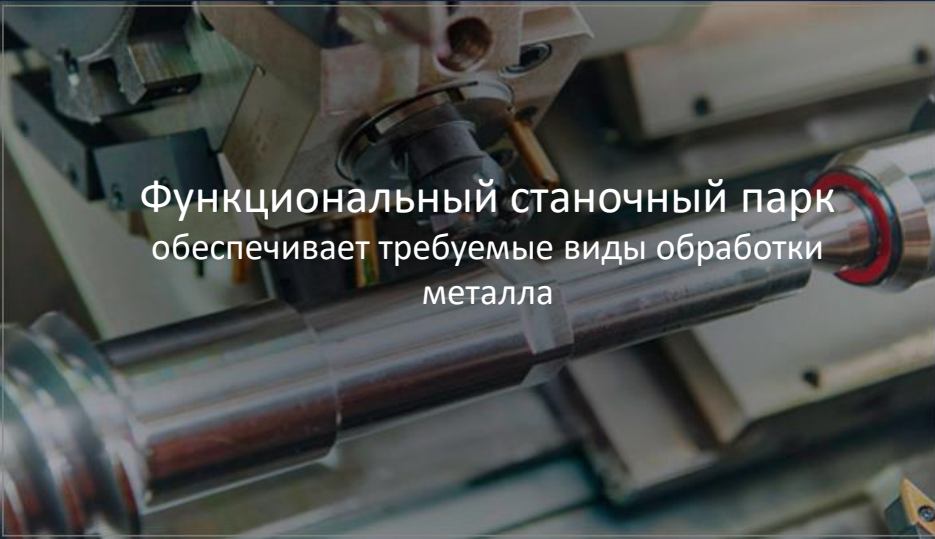
# ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИИ «ИНСТРОМЕТ»



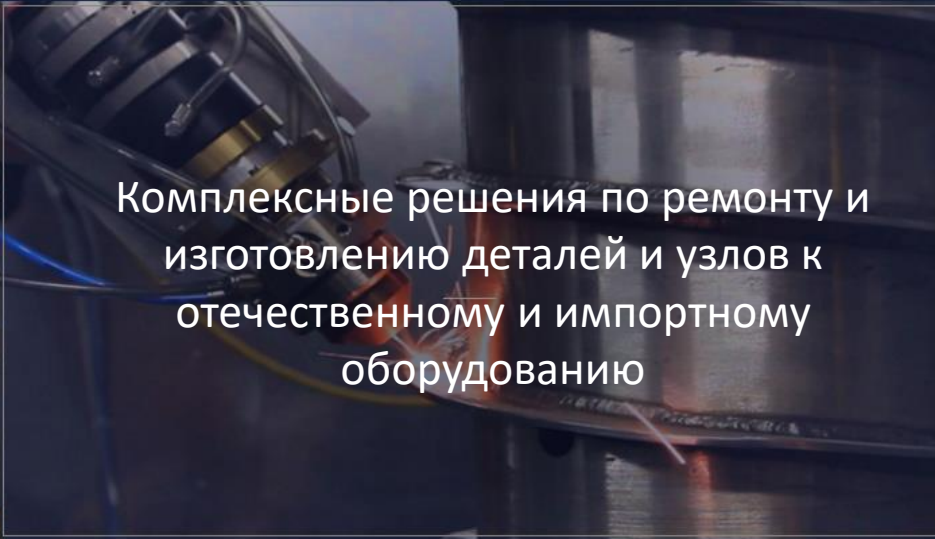
Ведущие наукоёмкие технологии  
в области наплавки, сварки и напыления



Высокая автоматизация  
наплавочных процессов  
снижение «человеческого фактора»



Функциональный станочный парк  
обеспечивает требуемые виды обработки  
металла



Комплексные решения по ремонту и  
изготовлению деталей и узлов к  
отечественному и импортному  
оборудованию

## ТЕХНОЛОГИИ

Плазменно-порошковая  
автоматическая наплавка

Полуавтоматическая наплавка  
под слоем флюса

Электроискровая обработка

Газопламенное и высокоскоростное  
напыление

Мобильные ремонтные комплексы





Центр ремонтных технологий

**ИНСТРОМЕТ**

ООО ПКФ «Инстромет»

г. Набережные Челны, Энергорайон

(нижний бьеф) промзона

ул. Шлюзовая, д. 77

[www.instromet.info](http://www.instromet.info)

Контактное лицо:

Павликов Михаил Сергеевич

тел: + 7 9053723751

e-mail: [pavlikovms@mail.ru](mailto:pavlikovms@mail.ru)