

# Восстановление роульсов судна для землечерпательных работ

ID: 5150

Промышленн Marine  
ость:

Заявление: MPT-Mechanical Power  
Transmission

Местоположение Флотовладелец,

клиента: Санкт-Петербург

Дата подачи Сентябрь 2009

документов:

Субстрат: Сталь

Продукты: \* Belzona 1111 ,

## Problem

После демонтажа и дефектирования 17 роульсов были выявлены множественные повреждения: подшипников, шеек валов, посадочных мест подшипников и резьб валов



## Описание фотографий

- \* 1. Общий вид роульсов ,
- \* 2. Роульс до проведения ремонта и его компоненты после разборки и дефектирования ,
- \* 3. Роульс в ходе ремонта (проточка на станке, нанесение ремонтного состава, доводка в размер и сушка) ,
- \* 4. Завершенный ремонт ,

## Ситуация с приложением

Роульсы судна для землечерпательных работ "Северное" нуждались в плановом капитальном ремонте

## Способ применения

Было осуществлено комплексное решение поставленной заказчиком задачи. Ремонт был проведен в соответствии с Системными Листовками о применении Belzona.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015 Belzona products  
FS 695214 are manufactured  
ISO 14001:2015 under an ISO 9000  
EMS 695213 Registered Quality  
Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

BELZONA®  
Ремонт • Защита • Улучшение

## Белзона Факты

Belzona было единственным решением способным восстановить роульсы со столь значительным износом и множественными повреждениями. Благодаря технологиям Belzona ремонт был осуществлен в более короткие сроки, относительно запланированных, что позволило сократить издержки на восстановление работоспособности судна.

---

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015      Belzona products  
FS 695214            are manufactured  
ISO 14001:2015      under an ISO 9000  
EMS 695213            Registered Quality  
Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

