



ТОРГОВО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

ООО «СИБИРСКОЕ
ПРОМЫШЛЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ»

Каталог продукции и услуг

www.sib-elast.ru

Перечень референций

ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ (ООО «СПО»)

www.sib-elast.ru

ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ (ООО «СПО») с 2008 года специализируется в области применения износостойких и защитных материалов.

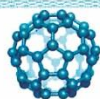
На собственной производственной площадке, нами освоены технологии оперативного изготовления как стандартных, так и специальных (для различных отраслей промышленности) изделий из композиционных материалов – **полиуретана, силикона, полимер-керамических компаундов, керамики, резины, металлов.**

Мы оказываем услуги **по восстановлению рабочих поверхностей** деталей машин и узлов различного оборудования, применяя композиционные решения.

Имеем успешный опыт прямых поставок для следующих предприятий горно-обогатительной отрасли:

№	Предприятие	Номенклатура
1	АО «Сибирский Антрацит», Новосибирская обл.	<p>Поставка ТМЦ: Сита для грохота Liwell; натяжные сита; планки для грохотов Haver Niagara и Tabor; футеровки и песковые насадки гидроциклонов ГЦ-350-360-500, (в том числе и в полимер-керамическом исполнении), резино-керамические футеровки, полиуретановые звёздочки для грохота StarScreen, песковая насадка ГЦР-500, футеровка конуса ГЦР-500, ролик конвейерный. Композиционные звезды сита ф300 мм и втулки для грохота StarScreen.</p> <p>Услуги по ремонту: Проточные части насосов и гидроциклонов, мотор барабанов МБ-4, работы по футеровке нестандартного оборудования в здании Модуль для обогащения в рамках по реконструкции с увеличением производительности обогатительной фабрики «Листвянская 2», капитальный ремонт вибраторов ГИСЛ62УК, капитальный ремонт тяжелосреднего гидроциклона, капитальный ремонт гидроциклона-классификатора 1 стадии. Ремонт декантерной центрифуги (замена керамической футеровки).</p>
2	УГМК, ОАО «Сибирь-Полиметаллы», Алтайский край.	<p>Поставка ТМЦ: Импеллеры и статоры флотомашин JJF-4; опорный подшипник и футеровка спирали 2КСП-20; импеллер, улита и бронедиск к насосу ППК-60/7, сектор футеровки 1КСН-2,4х12,5, подшипник опорный спирали классификатора 1КСН-2,4х12,5; песковые и сливные насадки ГЦ-500.</p> <p>Услуги по ремонту: Проточные части насосов и гидроциклонов, ремонт бронедиска ППК-60/7 (полиуретан и полимер-керамика), ремонт конусов ГЦ-500 (полимер-керамика), ремонт загрузочной цапфы мельницы ММС 5,5х1,8.</p>

№	Предприятие	Номенклатура
3	ООО «ГОФ Анжерская», Кемеровская область.	<p>Поставка ТМЦ: Насадка сливная ГЦ-360.4 (композиционный корпус, полимер-керамическая футеровка), насадка песковая ГЦ-360.4 (композиционный корпус, полимер-керамическая футеровка).</p> <p>Услуги по ремонту: Проточные части насосов и гидроциклонов ГЦ-360.0; ГЦ-360.4, вакуумного насоса NASH 2BE4.</p>
4	ПАО «Севералмаз», Архангельская область.	<p>Поставка ТМЦ: Резино-керамические футеровочные плиты.</p>
5	ООО «Новоангарский обогатительный комбинат», Красноярский край	<p>Поставка ТМЦ: Песковые насадки к гидроциклонам ГЦ-650; 350</p> <p>Услуги по ремонту: Проточные части насосов WARMAN и гидроциклонов.</p>
6	ООО «Соврудник», Красноярский край.	<p>Поставка ТМЦ: Песковые насадки к гидроциклонам CVX-400.</p> <p>Услуги по ремонту: Проточные части насосов WARMAN.</p>
7	ТОО «Востокцветмет», Республика Казахстан.	<p>Поставка ТМЦ: Проточные части насосов ГраТ</p>
8	АО ЕВРАЗ «Обогатительная фабрика «Междуреченская», Кемеровская обл.	<p>Поставка ТМЦ: Полиуретановые и композиционные звёздочки для грохота StarScreen.</p>
9	АО ЕВРАЗ «ОФ «Антоновская», Кемеровская обл.	<p>Поставка ТМЦ: ПУ сито грохота Liwell 5мм (3x0,355 м яч. 6x30 мм), ПУ очиститель ленты 1200x150x20мм.</p> <p>Услуги по ремонту: Ремонтные работы лотка спирального сепаратора.</p>
10	ООО «НПО «Антрацит»», Кемеровская обл.	<p>Поставка ТМЦ: Подушка подвеса кабины дизелевоза, Упругий элемент подушки подвеса № 1 (ПП-95.002), Упругий элемент подушки подвеса № 2 (ПП-95.003).</p>
11	МУП «ЭНЕРГЕТИК», г. Барнаул	<p>Услуги по ремонту: Ремонтно-восстановительные работы рабочего колеса 125-200/209 CL.</p>



Композитный Кластер
Санкт-Петербурга

СЕРТИФИКАТ

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Общество с ограниченной ответственностью
«СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ»

ЯВЛЯЕТСЯ ЧЛЕНОМ АССОЦИАЦИИ
«КОМПОЗИТНЫЙ КЛАСТЕР САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»

30 ноября 2018 г.

Дата



Исполнительный директор Зазимко В.Н.



G-PUMP®

СЕРТИФИКАТ ДИЛЕРА

№ 2018-02

Общество с ограниченной ответственностью
«Сибирское промышленное
объединение» (ООО «СПО»)

ООО «СПО» является официальным дилером по реализации насосного оборудования марки G-PUMP®, а также различных насосных агрегатов и систем на базе насосов G-PUMP®.

ООО «СПО» имеет все необходимые полномочия для ведения переговоров и осуществления самостоятельной коммерческой деятельности.

ООО «СПО» имеет необходимую техническую и сервисную поддержку ООО «Гамбит» по реализуемым проектам.

ООО «Гамбит» несет все необходимые гарантийные обязательства по совместным проектам с ООО «СПО» и обязуется выполнять все взятые на себя обязательства перед ООО «СПО».

Данный сертификат действует до 31.12.2019 года.

Иван Мызников
Генеральный
директор



www.gambitpump.ru





СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.МО10.Н01142

Срок действия с 09.01.2018 по 08.01.2021

№ 0210548

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР-СТАНДАРТ». Место нахождения: 119119, Российская Федерация, город Москва, Ленинский проспект, дом 42, корпус 1-2-3, этаж 1, помещение I, комната 35. Адрес места осуществления деятельности: 117405, Российская Федерация, город Москва, улица Кирпичные Выемки, дом 2, корпус 1, 3-й этаж, комната № 11. Телефон: +7 (495) 664-23-98, адрес электронной почты: info@standart-centr.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11MO10. Дата регистрации аттестата аккредитации: 20.08.2015 года

ПРОДУКЦИЯ Оборудование обогатительное: гидроциклоны типа ГЦ – сгущающие, обезвоживающие, дешламационные, классифицирующие
ТУ 28.92.40.110 -001-86818603 -2017
Серийный выпуск

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008)
28.92.40.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 28.92.40.110 -001-86818603 -2017

код ТН ВЭД
8474 10 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
Адрес: 630058, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Плотинная, дом 7, офис 419
ИНН: 5433173877

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
Адрес: 630058, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Плотинная, дом 7, офис 419
Телефон: 83833479692. E-mail: zakaz@sib-elast.ru. ИНН: 5433173877

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 1904-12/12-ЦИ от 29.12.2017 года, выданного испытательной лабораторией «Центр Испытаний» Общества с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «СертПромТест», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.003.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.



Руководитель органа

Эксперт

[Signature]
подпись
[Signature]
подпись

Е.Н. Ушаков

инициалы, фамилия

С.П. Павлов

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ТР06.Н00275

Срок действия с 17.07.2019

по 16.07.2022

№ 0356076

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ пер. № RA.RU.10TP06

продукции Общества с ограниченной ответственностью "Технические Регламенты". Место нахождения: 121170, РОССИЯ, город Москва, проезд. Кутузовский, д. 16, стр. 11, телефон: +79060965939, электронная почта: t.reglament@yandex.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10TP06, выдан 04.07.2016 года

ПРОДУКЦИЯ

Компаунд ремонтный полимер-композитный, торговой марки «PoliRem», модели: «PoliRem KM», «PoliRem P», «PoliRem B», «PoliRem T», «PoliRem M», «PoliRem C», «PoliRem O», «PoliRem D», «PoliRem L», «PoliRem XL», «PoliRem S», «PoliRem G», «PoliRem STG», «PoliRem A». Серийный выпуск

код ОК
20.30.1

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 20.30.1-001-2019

код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ". Место нахождения: Российская Федерация, Новосибирская область, 630058, город Новосибирск, улица Плотинная, дом 7, офис 419, идентификационный номер налогоплательщика: 5433173877, телефон: +79137097092, электронная почта: sem7092@gmail.com

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью "СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ". Основной государственный регистрационный номер: 1085475003591, место нахождения: Российская Федерация, Новосибирская область, 630058, город Новосибирск, улица Плотинная, дом 7, офис 419, телефон: +79137097092, электронная почта: sem7092@gmail.com

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № ЦИК-13-1199 от 17.07.2019 года, выданного Испытательной лабораторией «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ» (ИЛ «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ»), аттестат аккредитации РОСС RU.31762.04ГЛСО/ИЛ.15.2018

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: Зс

Руководитель органа

подпись

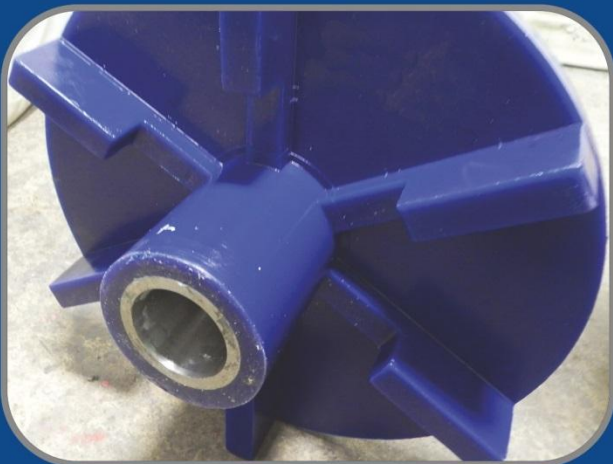
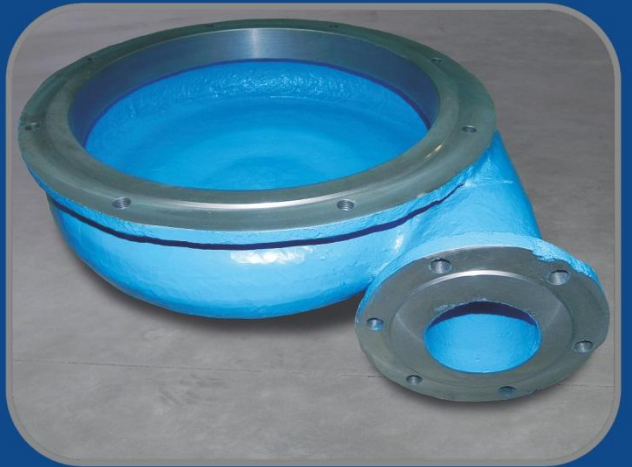
Фролов Оскар Борисович
инициалы, фамилия

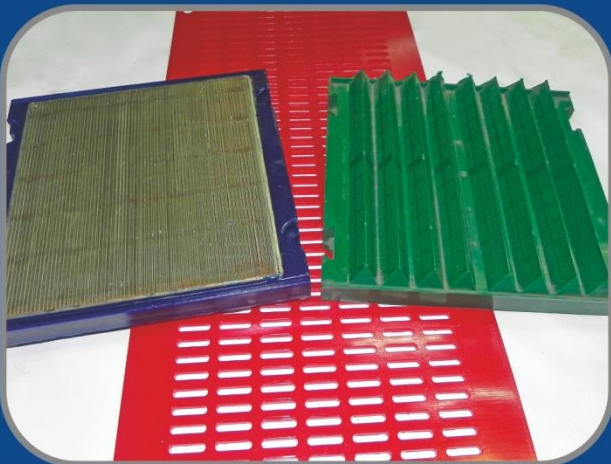
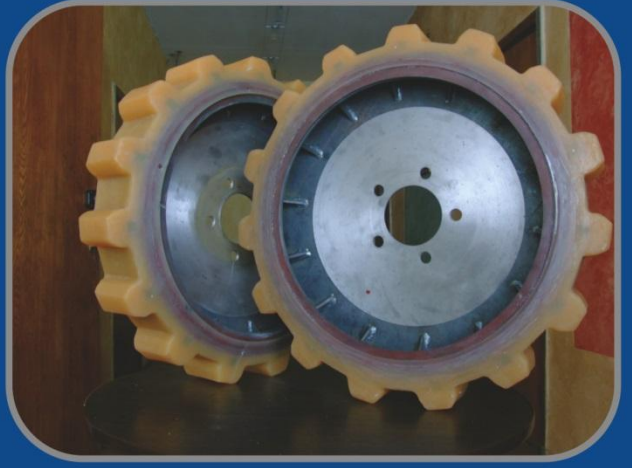
Эксперт

подпись

Хлыстов Денис Вячеславович
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации





УТВЕРЖДАЮ,
Главный электромеханик
ОАО «СИБИРЬ – ПОЛИМЕТАЛЛЫ»

Д.В. Ульянов
«03» 11 2016г.

АКТ ИТОГОВЫЙ

Осмotra улиты ППК 60/7 инв. № 8179 после реставрации

Комиссия в составе:

Председатель:

Главный инженер РОФ

Ю.А. Тишелович

Члены комиссии:

Главный механик РОФ

К.В. Николаев

Зам. гл. механик РОФ

Э.В. Лин

Механик РОФ

К.Н. Свиридов

Директор ООО «СПО»

О.Н. Мерченко

Результаты осмотра:

03.11.2016 г произвела осмотр улиты ППК-60/7 инв. № 8179 на предмет физического состояния.

26.07. 2016г была произведена сборка и установка ППК-60/7 инв. № 8179 с использованием улиты после реставрации. ППК-60/7 инв. № 8179 с реставрированной улитой установлена на медно-свинцовой флотации поз. № 42.

Работы по реставрации производила компания ООО «СПО» г. Новосибирск.

До реставрации улита имела абразивный и кавитационный износ по всей внутренней поверхности, сквозные отверстия.

На момент установки улита была восстановлена с помощью покрытия износостойким композитом

Часовая наработка отреставрированной улиты в период с 26.07.2016г. по 03.11.2016г. составляет **1688 часов.**

ППК 60/7 остановлена и выведена из работы по причине локального износа защитного компаунда - около 3% от общей рабочей площади. В середине изношенного участка обнаружено сквозное отверстие. При визуальном осмотре остальной части проточной части ППК 60/7 инв. № 8179 трещин, сколов, сквозных отверстий не выявлено. Внешний вид улиты после отработки **1688 часов** остался без изменения, что указывает на качественную антикоррозионную обработку внешней поверхности.

ППК 60/7 инв. № 8179 с заводской проточной частью (улитой) на перекачке этого же продукта обрабатывает **1050 – 1536 часов.**

Выводы комиссии:

- данная реставрация не изменяет технологические параметры работы ППК 60/7;
- ППК 60/7 наработала срок эксплуатации, превышающий срок службы оригинального изделия на **152 часа или 10%** .
- имеющееся локальное повреждение подлежит дальнейшему ремонту, что позволит увеличить срок эксплуатации на более длительный срок и уменьшить стоимость ремонта;
- определены зоны повышенного износа улиты.

Комиссия решила :

- предоставить ООО «СПО» улиту ППК 60/7 инв. № 8179 для проведения локального ремонта и продолжить дальнейшую эксплуатацию ППК 60/7 инв. № 8179 для определения максимально-возможного срока эксплуатации и итоговой стоимости ремонта;
- предложить ООО «СПО» рассмотреть возможность восстановления и ремонта других запасных частей обогатительного оборудования по техническим заданиям ОАО «СИБИРЬ – ПОЛИМЕТАЛЛЫ».

Главный инженер РОФ



Ю.А. Тишелович

Главный механик РОФ



К.В. Николаев

Зам.гл. механик РОФ



Э.В. Лин

Механик РОФ.



К.Н. Свиридов

Директор ООО «СПО»



О.Н. Мерченко





ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 709-70-92

**Акт осмотра
от 17.08.2017г.**

Комиссия в составе:

Начальник ОФ «Листвянская-2» Иванов Н. А.

Механик ОФ «Листвянская-2» Баскаков С. Ю.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на ОФ «Листвянская-2» АО «Сибирский Антрацит» за период эксплуатации с 09.03.2017 по 17.08.2017 плита футеровочная с керамическими элементами и износостойким поликварцевым наполнителем, производства ООО «СПО», показала следующие результаты по наработке и износу:

Износ минимальный, не более 1 мм

Место установки слив песков гидроциклона ГЦ-350

Фотографии прилагаются.

Подписи членов комиссии:

Начальник ОФ «Листвянская-2»

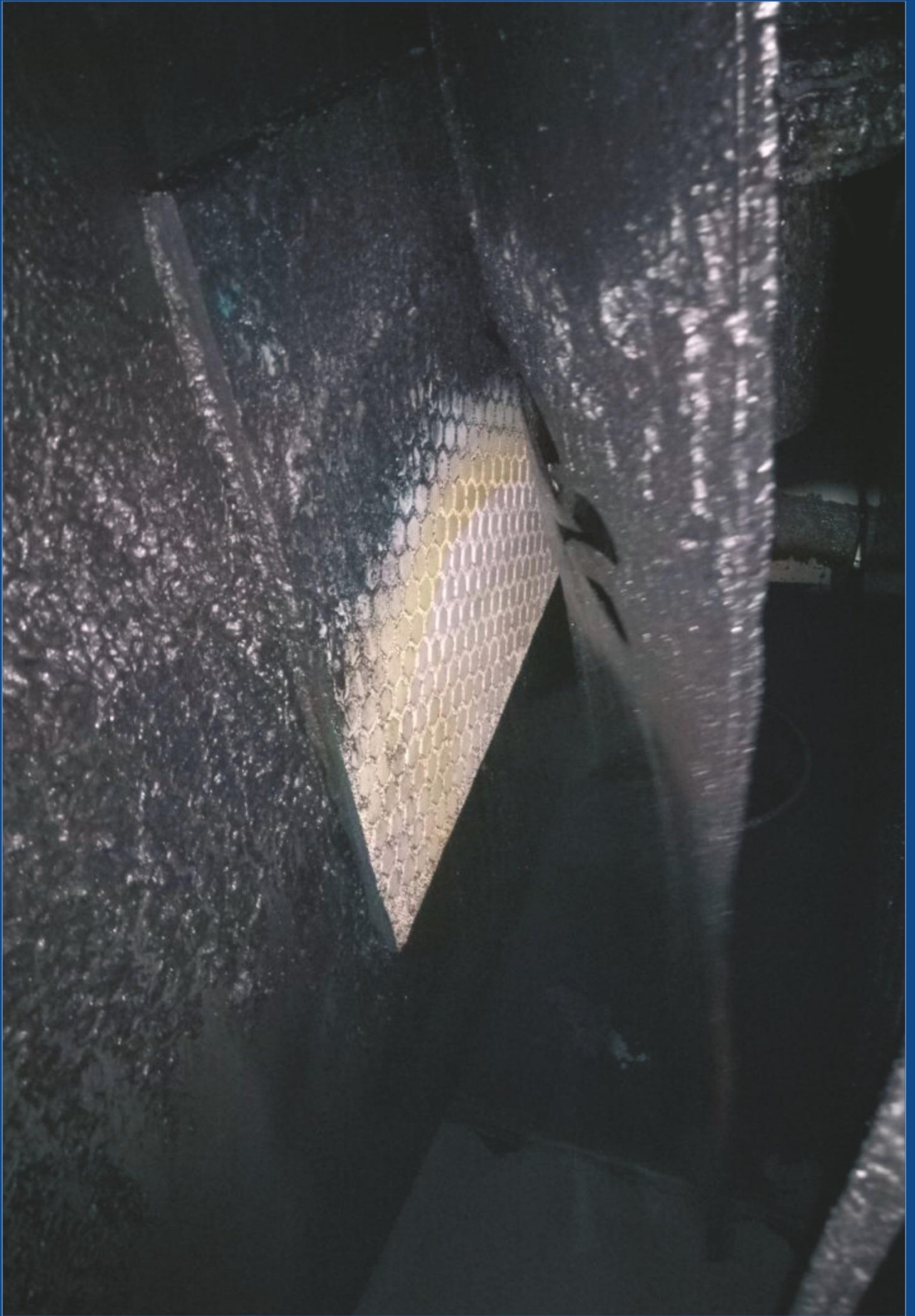
Иванов Н. А.

Механик ОФ «Листвянская-2»

Баскаков С. Ю.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.





ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»

5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 486-70-92

**Акт осмотра
от 27.06.2017 г.**

Комиссия в составе:

Начальник ОФ «Листвянская» Карагашев А. А.

Механик ОФ «Листвянская» Яруш Ю. В.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на ОФ «Листвянская» АО «Сибирский Антрацит» улита насоса ШН-270, с проточной частью восстановленной износостойким полимер-керамическим композитом, за период с 06.02.2017 по 27.06.2017 показала следующие показатели по износу:

после наработки 2507 часов композиционное покрытие, по большей части, истерто до металла улиты. Проявились раковины, которые присутствовали перед ремонтом.

Вывод: улита подлежит либо замене, либо повторному ремонту.

Работы по восстановлению произведены ООО «СПО».

Фотографии прилагаются.

Подписи членов комиссии:

Начальник ОФ «Листвянская»

Карагашев А. А.

Механик ОФ «Листвянская»

Яруш Ю. В.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.





ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»

5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 709-70-92

**Акт осмотра
от 24.04.2018г.**

Комиссия в составе:

Начальник ОФ «Листвянская-2» Иванов Н. А.

Механик ОФ «Листвянская-2» Кабанов Д.В.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на ОФ «Листвянская-2» АО «Сибирский Антрацит» гидроциклон-классификатор 1 стадии (ГЦ-350) после капитального ремонта износостойким поликерамическим составом, за время эксплуатации с 08.02.18 по 24.04.18 (на поз. 333) показал следующие результаты по наработке:

Параметры выдаваемые оборудованием соответствуют технологическим требованиям, претензий и нареканий не вызывают, наработка составила 1368 часов.

Ремонт произведен силами ООО «СПО»

Подписи членов комиссии:

Начальник ОФ «Листвянская-2»

Иванов Н. А.

Механик ОФ «Листвянская-2»

Кабанов Д.В.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.





ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 486-70-92

**Акт осмотра
от 22.12.2017г.**

Комиссия в составе:

Главный механик РОФ Николаев К. В.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на РОФ ОАО «Сибирь-Полиметаллы» за период эксплуатации с 27.06.2017 по 22.12.2017 нижнего конуса гидроциклона ГЦП-500, (насоса № 14) с восстановленной рабочей поверхностью износостойким полимер-керамическим покрытием, показала следующие результаты по наработке и износу:

- наработка составила 4120 ч.;
- износ составил 5-7 %

Эксплуатируемые нижние конуса заводского исполнения (с полимерным покрытием) имели среднюю наработку до полного износа 5200 часов.

Комиссия приняла решение продолжить эксплуатацию нижнего конуса до полного физического износа.

Работы по восстановлению проведены силами ООО «СПО».

Фотографии прилагаются.

Подписи членов комиссии:

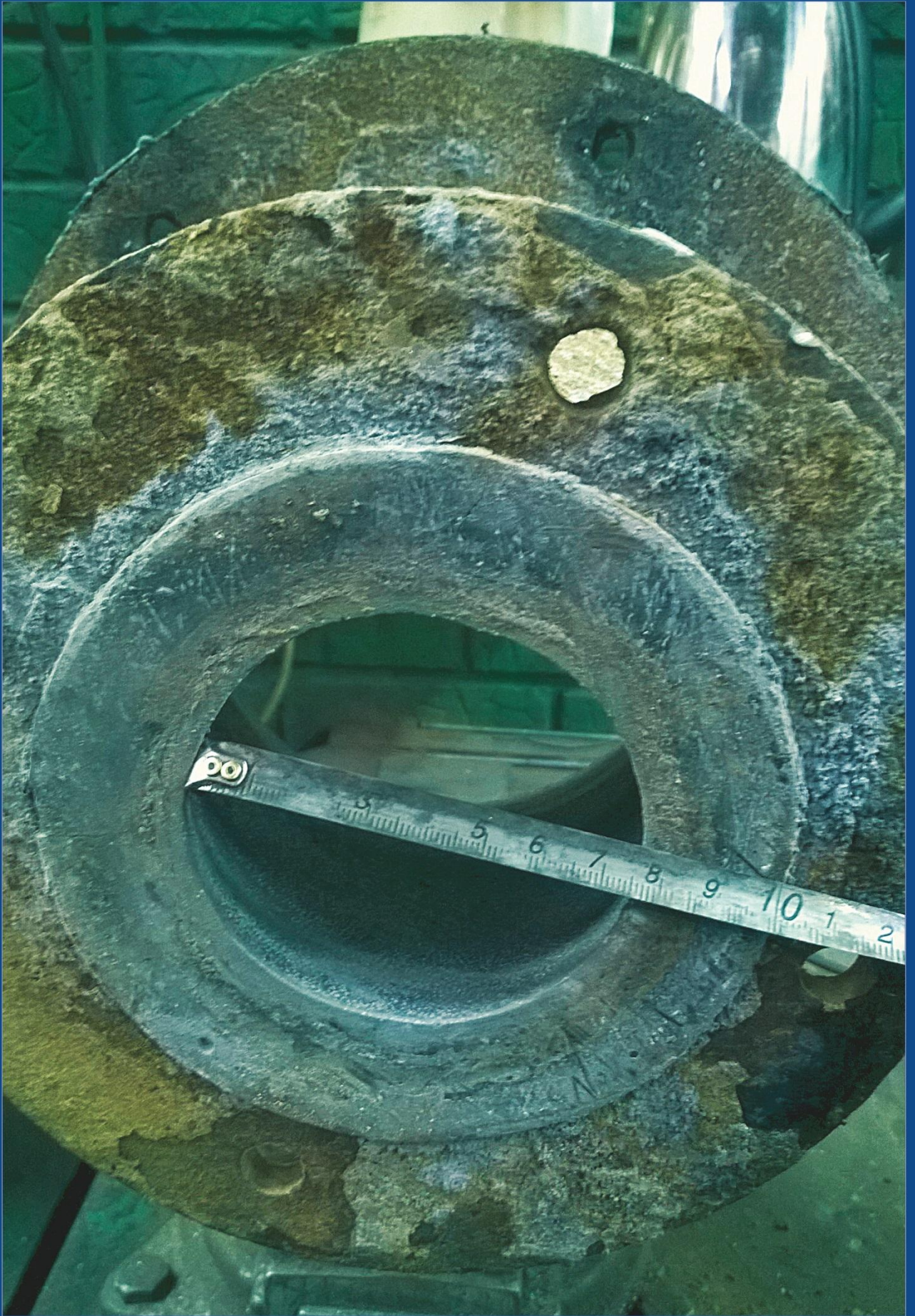
Главный механик РОФ

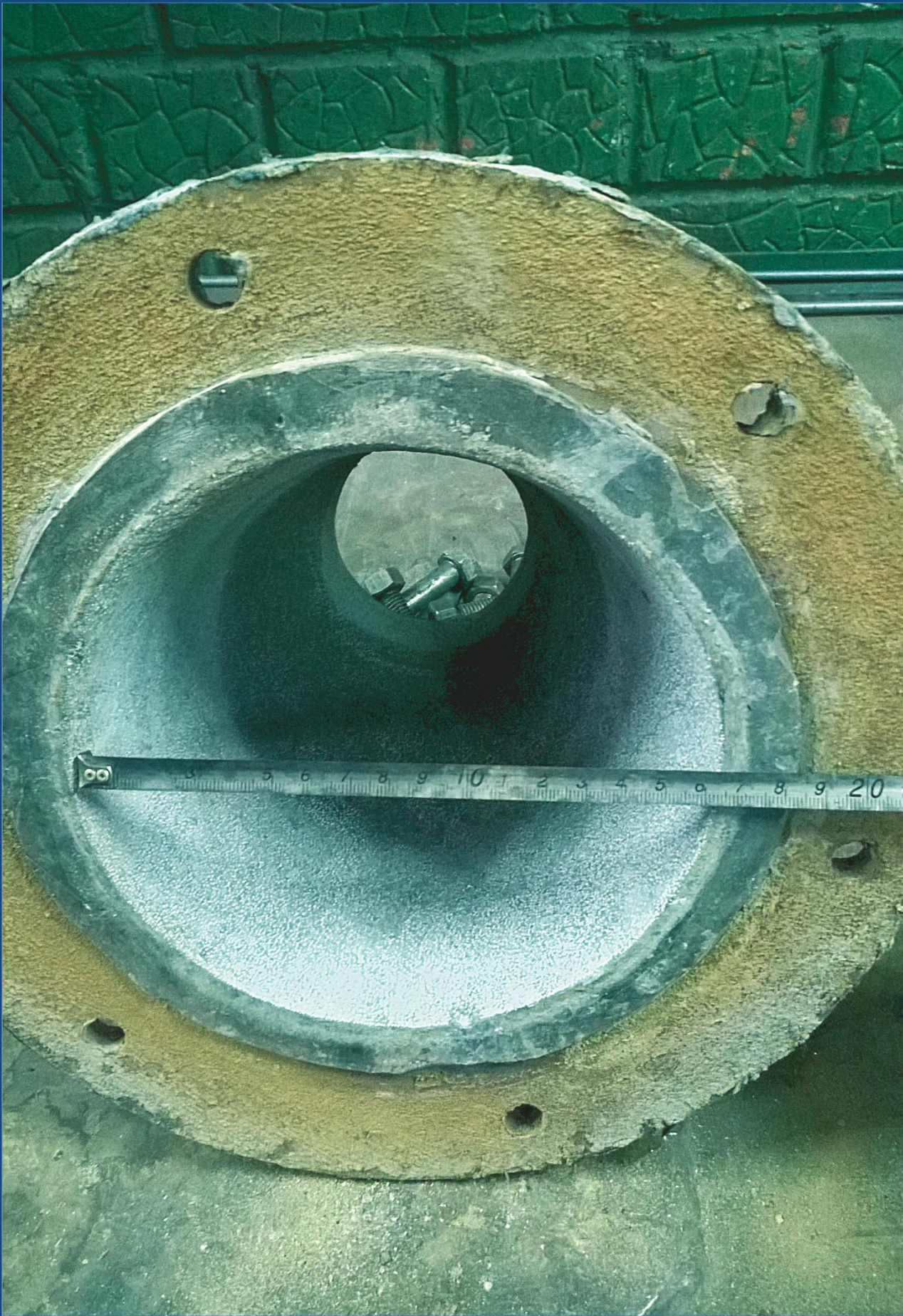
Николаев К. В.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.

ИНН/КПП 543 317 38 77/ 540 801 001 ОГРН 108 547 500 35 91
Р/с 407 028 102 004 300 08 741 в ФИЛИАЛ «СИБИРСКИЙ» БАНКА ВТБ (ПАО)
К/с 301 018 108 500 400 00 788 БИК 045 004 788







ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 709-70-92

**Акт осмотра
от 21.11.2018 г.**

Комиссия в составе:

Начальник ОП ООО «ГОФ Анжерская» Крестинин А.О.,

Гл. механик «ГОФ Анжерская» Редькин Е. В.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на ООО «ГОФ «Анжерская» произведен осмотр вакуумного насоса NASH-2BE3/4 после восстановительного ремонта с рабочими поверхностями, восстановленными износостойким полимер-керамическим покрытием. Период эксплуатации 03.10.2018 – 21.11.2018.

Наработка составила: *630* часов.

Результаты осмотра:

*При визуальном осмотре видимого износа
управляющих шест и шпинделя не обнаружено.*

Рабочие характеристики соответствуют технологическим параметрам.

Работы по восстановлению произведены ООО «СПО».

Фото прилагается.

Подписи членов комиссии:

Начальник ОП ООО «ГОФ Анжерская»

Крестинин А.О.

Гл. механик «ГОФ Анжерская»

Редькин Е. В.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.

ИНН/КПП 543 317 38 77/ 540 801 001 ОГРН 108 547 500 35 91
Р/с 407 028 102 004 300 08 741 в ФИЛИАЛ «СИБИРСКИЙ» БАНКА ВТБ (ПАО)
К/с 301 018 108 500 400 00 788 БИК 045 004 788







СИБ
АНТРАЦИТ

АО «СИБАНТРАЦИТ»

АКТ

от 01.10.2019 г.

Комиссия в составе:

Начальник ОФ «Листвянская-2» Рябец Е. Л.

Главный механик ОФ «Листвянская-2» Кабанов Д. В.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

На ОФ «Листвянская-2» АО «Сибирский Антрацит» звездочки сита $D=300$ мм (композиционные), цвет желтый, красный и оранжевый (производства **ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»**), установленные на грохоте StarScreen, вал № 31. За период эксплуатации с 12.04.2019 по 01.10.2019 показали следующие результаты по наработке:

Наработка: 2523 часа, состояние удовлетворительное

Износ составил: Образец желтого цвета – 10-12 мм.

Образец оранжевого цвета – 12-14 мм.

Образец красного цвета – 4-8 мм.

Обрывы и изломы лучей на звездочках отсутствуют

По сравнению с композиционными, оригинальные резиновые и полиуретановые звезды имеют более интенсивный износ.

Продолжить эксплуатацию до полного износа, с целью определения максимального ресурса по наработке

Фото прилагается.

Подписи членов комиссии:


Начальник ОФ «Листвянская-2»

 Е. Л. Рябец

Главный механик ОФ «Листвянская-2»

 Д. В. Кабанов

Генеральный директор ООО «СПО»

 О. Н. Мерченко





ООО «СИБИРСКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ»
5433173877/540801001

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Плотинная, 7, оф. 419
р/с 40702810200430008741
В Филиале «Сибирский» Банка ВТБ (ПАО) г.Новосибирск
к/с 30101810850040000788
БИК 045004788
E-mail: zakaz@sib-elast.ru
Сайт: www.sib-elast.ru
Тел./факс (383) 347-96-92
Тел. моб. (913) 709-70-92

Акт итоговый
от 04.06.2019г.

Комиссия в составе:

Начальник ОФ «Листвянская-2» Рябец Е. Л.

Главный механик ОФ «Листвянская-2» Колесников Ю. М.

Генеральный директор ООО «СПО» Мерченко О. Н.

Составила настоящий Акт о том, что на ОФ «Листвянская-2» АО «Сибирский Антрацит» установленные на валу №4: звезды композиционные D=170 мм для грохота StarScreen в количестве 6 штук и втулки стальные 3 штуки, а также втулки композиционные дистанционные 3 штуки и комплект композиционных проставочных элементов 8 шт. За период эксплуатации с 27.11.2018 по 24.05.2019 показали следующие результаты по наработке.

Наработка: 3600 часов

Состояние: удовлетворительное, позволяет продолжить эксплуатацию, посадочное место без изменений, состояние вала в месте установки удовлетворительное.

Рассмотреть ООО «СПО» возможность оказания услуг по восстановлению геометрии вала и комплектации звездами композиционными D=170 мм и втулками.

Фото прилагается

Подписи членов комиссии:

Начальник ОФ «Листвянская-2»

Рябец Е. Л.

Главный механик ОФ «Листвянская-2»

Колесников Ю. М.

Генеральный директор ООО «СПО»

Мерченко О. Н.



СКИМ-10

Специально разработанная система контроля износа и моторесурса, позволяет контролировать и своевременно сигнализировать состояние износа внутренней рабочей поверхности нагруженных и подверженных абразивному, гидроабразивному, химическому износу деталей оборудования, таких как: технологические трубопроводы, шламовые, грязевые и тяжелосредные насосы, гидрациклоны, а так же бункеры, технологические емкости и сборники и т. д.



Восстановление свай ремонтным составом PoliRem (г. Норильск)

PoliRem - это многокомпонентный состав глубокого проникновения на основе полимерных смол, предназначенный для защиты и восстановления металла, бетонов, древесины и т. п. За счет очень низкой вязкости и регулируемой скорости полимеризации состав глубоко пропитывает поверхность, химически связывается и образует прочный полимерный композиционный материал

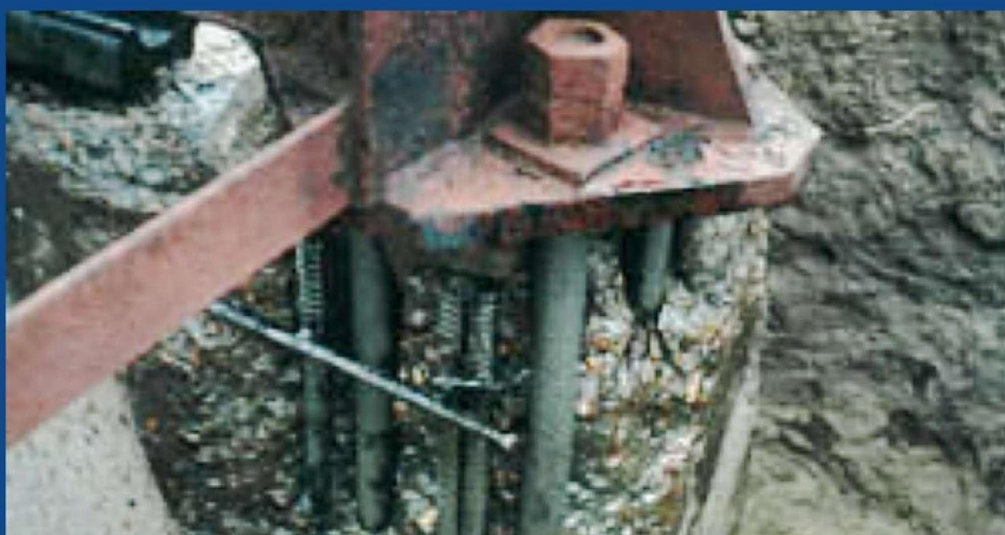
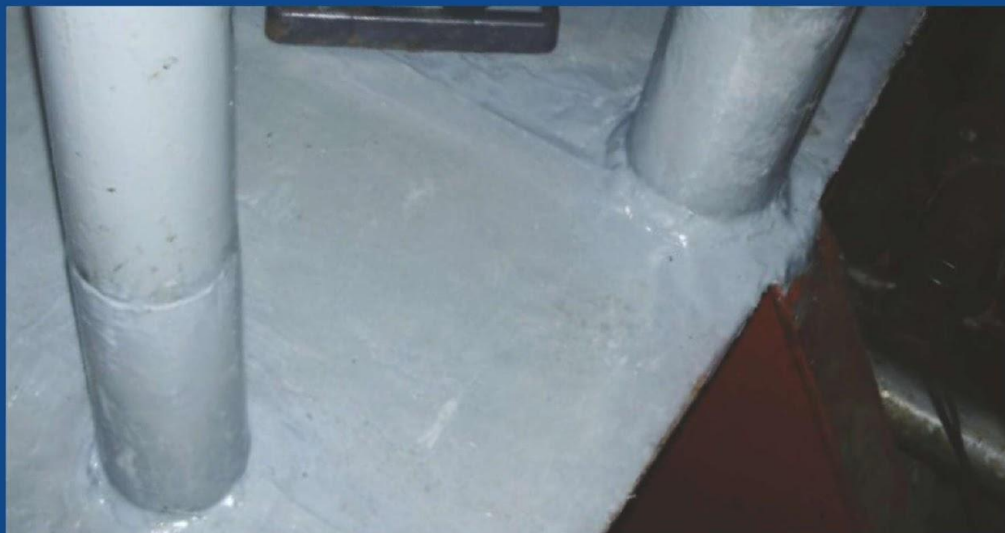
До восстановления



После восстановления

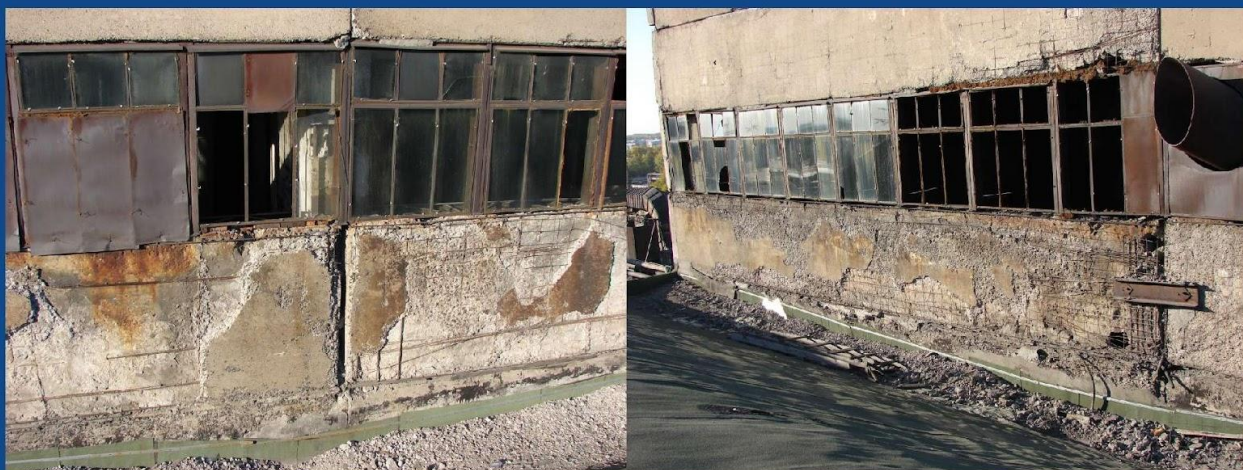


**Покрытие PoliRem
для защиты и ремонта металлических и железобетонных
конструкций**



Восстановление фасадных панелей ТЭЦ-2 г. Новосибирск материалами PoliRem

До ремонта



После ремонта



Защитное покрытие полов и гидроизоляция кровель материалами PoliRem



г. Новосибирск
ул. Плотинная, 7, оф. 419
+7 (913) 709-70-92
sem7092@gmail.com

г. Санкт-Петербург
ул. Интструментальная, 8, лит. В
Композитный кластер
+7 (812) 927-17-90
+7 (913) 709-70-92
sem7092@gmail.com

www.sib-elast.ru