

РОССИЙСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-
ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР

555

МЕЖОТРАСЛЕВАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
23-24 ИЮНЯ 2022

reec.ik555.ru

ПРАКТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЭЛЕКТРОНИКА. МЕХАНИКА. СОФТ



ЭЛЕКТРОНИКА



СОФТ



МЕХАНИКА

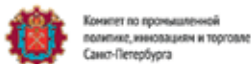
ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ И ПАРТНЕРЫ СЕССИЙ:



ЗОЛОТЫЕ ПАРТНЕРЫ:



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:



МЕДИА-ПАРТНЕРЫ:



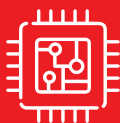
ОПЕРАТОР КОНФЕРЕНЦИИ:
+7 (812) 645 6774
event@m-skipper.ru

Market Skipper

КОНГРЕСС-ЦЕНТР
«ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»

23-24 ИЮНЯ 2022
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ КОНФЕРЕНЦИИ



СЕССИЯ 1
ЭЛЕКТРОНИКА



СЕССИЯ 2
МЕХАНИКА



СЕССИЯ 3
СОФТ

КЛЮЧЕВАЯ ОСОБЕННОСТЬ

МЕЖОТРАСЛЕВОЕ СОБЫТИЕ

К участию приглашены **технические директора, главные инженеры, главные энергетики, главные механики, руководители служб автоматизации и эксплуатации** крупнейших предприятий черной и цветной металлургии, нефтегазового комплекса, химической отрасли, энергетики, машиностроения



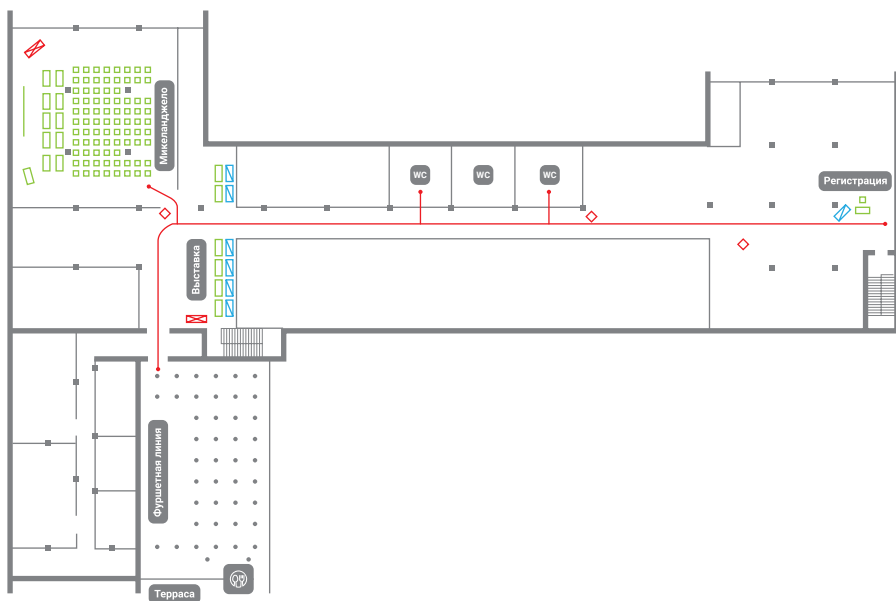
ЦЕЛИ МЕРОПРИЯТИЯ - СОЗДАНИЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ПЛОЩАДКИ ПО ВЫРАБОТКЕ РЕШЕНИЙ ДЛЯ АДАПТАЦИИ И СТАБИЛЬНОЙ РАБОТЫ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ, ПОИСК НАДЕЖНЫХ ПАРТНЕРОВ И АКТУАЛЬНЫХ ИДЕЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗАВАРИЙНОЙ РАБОТЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ.

23 ИЮНЯ

9.00 – 10.00	Регистрация, приветственный кофе
10.00 – 10.30	Открытие, пленарная сессия
10.45 – 12.30	ЭЛЕКТРОНИКА Сессия 1
12.00 – 12.30	Кофе-брейк
12.30 – 13.20	Сессия 1
13.30 – 14.30	МЕХАНИКА Сессия 2
14.30 – 15.30	Обед
15.30 – 16.00	Сессия 2. МЕХАНИКА.
16.00 – 17.40	Сессия 3. СОФТ.

24 ИЮНЯ

Успешные кейсы внедрения на производстве и круглые столы	
10.00 – 10.30	КЕЙС 1
10.30 – 11.00	КЕЙС 2
11.00 – 11.30	КЕЙС 3
11.30 – 12.00	КЕЙС 4
12.00 – 12.30	Кофе-брейк
12.30 – 14.30	Круглые столы
14.30 – 15.30	Обед



РОССИЙСКИЙ ИНЖЕНЕРНО -
ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР

555

+7 812 458-43-21
reec.ik555.ru



ТЕХНИЧЕСКИЙ АУДИТ
И ОБСЛУЖИВАНИЕ



КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ
ПЕРСОНАЛА



ОТРАСЛЕВЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ



9.00 – 10.00	РЕГИСТРАЦИЯ
	Приветственное слово
10.00 – 10.15	<i>Дмитрий Васильевич Дмитриев Председатель оргкомитета, генеральный директор, Инженерная компания «555».</i>
10.15 – 10.30	О финансовой поддержке промышленных предприятий в условиях санкционных ограничений. <i>Евгений Зиновьевич Шапиро Директор Фонда развития промышленности СПб.</i>
ЭЛЕКТРОНИКА	СЕССИЯ 1. Актуальные вопросы поддержки производственной инфраструктуры в современных условиях в части обслуживания промышленной электроники, высокоточного оборудования, внедрения систем защиты и бесперебойной работы.
10.30 – 11.00	Техническое обслуживание, упредительный и аварийный ремонт промышленной электроники. Особенности восстановления силовой преобразовательной техники и промышленной автоматики. <i>Андрей Николаевич Лейба, ведущий инженер, Инженерная компания «555».</i>
11.00 – 11.30	Стратегии по повышению надежности оборудования, примеры реализованных проектов. <i>Дмитрий Валерьевич Большаков Руководитель отдела технического обслуживания, Ниссан Мэнуфэкчуринг Рус.</i>
11.30 – 12.00	Эффективное взаимодействие технических служб и специалистов промышленных предприятий в рамках процесса ремонта промышленной электроники. Особенности аудита, подготовки к ремонту и тестирования блоков. <i>Андрей Геннадьевич Болгов, ведущий эксперт, Инженерная компания «555».</i>
12.00 – 12.30	КОФЕ-БРЕЙК
12.30 – 13.00	Аппаратные, сетевые и программные средства мониторинга состояния станков. <i>Дмитрий Юрьевич Новиков Руководитель отдела инноваций «Ниеншанц-Автоматика».</i>
13.00 – 13.30	Сервисные услуги по автоматизации и релейной защите в современных условиях. <i>Дмитрий Игоревич Харитонов Директор по сервису НТЦ «Механотроника».</i>

ПРАКТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЭЛЕКТРОНИКА. МЕХАНИКА. СОФТ

МЕХАНИКА	СЕССИЯ 2. Повышение эффективности ТОиР промышленного оборудования и спецтехники.
13.30 – 14.00	Мобильные технологии обработки в ремонте и модернизации производств. <i>Дмитрий Александрович Овсянников Генеральный директор GRC Group.</i>
14.00 – 14.30	Техническое и сервисное обслуживание динамического оборудования промышленных предприятий, промышленная очистка и предоставление сервисных услуг. <i>Алексей Леонидович Казанцев Коммерческий директор КБР Ист.</i>
14.30 – 15.30	ОБЕД
15.30 – 16.00	Новые решения на рынке приборов лазерной центровки в свете задач по импортозамещению. Ранняя диагностика различных дефектов акустическими методами. <i>Виктор Сергеевич Яровой Ведущий специалист направления NDT, Теккноу.</i>
СОФТ	СЕССИЯ 3. Вопросы повышения эффективности обслуживания промышленного оборудования с использованием современных систем автоматизации и цифровизации.
16.00 – 16.40	Решения для мониторинга промышленного оборудования и автоматизации процессов ТОиР. <i>Алексей Горячев Управляющий директор ГК СиДиСи.</i>
16.40 – 17.10	Виртуальная реальность – как инструмент отработки навыков безопасной работы и формирования культуры безопасности на производстве. <i>Виталий Степанов Директор по развитию и инновациям VARWIN</i>
17.10 – 17.40	Службы удаленной диспетчеризации и технического обслуживания оборудования посредством удаленного подключения к объекту. <i>Алексей Михайлович Расков Группа технической поддержки, специалист по подбору оборудования ГК «ОВЕН-ЭНЕРГО».</i>

GRC

РЕМОНТ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И СПЕЦТЕХНИКИ

WWW.1GRC.RU 8 (800) 500-63-74

- Мехобработка: токарная/ фрезерная/ координатно-расточная
- Слесарка/ Сварка
- Гидравлический участок
- Шлифовка внутренних диаметров гильз и труб
- Участок восстановления экструзионных шнеков
- Конструкторский/ R&D отделы
- Ремонт на выезде: расточка отверстий/ мобильная фрезеровка / мобильная шлифовка валов и роликов /ремонт конусов и конусных посадок / выездные слесарные работы

<https://www.cdc.ru>
+7 495 956 13 25



ЕДИНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИЗАЦИИ ТОИР

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА БАЗЕ
РОССИЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ ОПТИМУМ

**АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИИ О
ФАКТИЧЕСКОЙ ЗАГРУЗКЕ
ОБОРУДОВАНИЯ**

**УМЕНЬШЕНИЕ ВНЕПЛАНОВЫХ
ПРОСТОЕВ**

**СОКРАЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ЗАТРАТ**

**ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
ТРУДА**

**УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ НА ЛЮБОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ БЕЗ ВРЕЗКИ В
КОРПУС И ПОДКЛЮЧЕНИЯ К
СТОЙКЕ ЧПУ**



**АВТОМАТИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ
ТОИР (СОБСТВЕННОЙ И ВНЕШНЕЙ)**

**ИНТЕГРАЦИЯ В СУЩЕСТВУЮЩИЙ
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ИЛИ
БЕСШОВНЫЙ ПЕРЕХОД НА
ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО**

**ВКЛЮЧЕНО В ЕДИНЫЙ РЕЕСТР
РОССИЙСКОГО ПО**

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДОКАЗАНА
РЕАЛЬНЫМИ ВНЕДРЕНИЯМИ**



Примеры успешных кейсов внедрения на производстве	
10.00 – 10.30	<p>Техническое обслуживание промышленной электроники на объекте заказчика. Диагностические выезды. Примеры работ.</p> <p><i>Андрей Капачинских Директор по развитию Владимир Самоваров Ведущий инженер, Инженерная компания «555»</i></p>
10.30 – 11.10	<p>Машинное зрение и другие инновации в ТОиР.</p> <p><i>Алексей Горячев Управляющий директор ГК СиДиСи.</i></p>
11.10 – 11.40	<p>Выполнение сложных ремонтных механических работ, внедрение технического обслуживания, инжиниринг и выполнение промышленной очистки. Примеры работ.</p> <p><i>Алексей Казанцев Коммерческий директор КБР Ист</i></p>
11.40 – 12.10	<p>Примеры ремонта основного и вспомогательного оборудования в различных отраслях промышленности. Возможности изготовления деталей и запасных частей.</p> <p><i>Дмитрий Александрович Овсянников Генеральный директор GRC Group.</i></p>
12.30 – 13.00	КОФЕ-БРЕЙК

ПРАКТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЭЛЕКТРОНИКА. МЕХАНИКА. СОФТ

	<p>Круглые столы</p> <p>ТЕМЫ КРУГЛЫХ СТОЛОВ</p> <p>Стол №1 ТООР силовой преобразовательной техники – Преобразователи частоты <i>А. Капачинских, В. Самоваров, Инженерная компания «555»</i></p> <p>Стол №2 ТООР промышленной автоматики (ПЛК, НМИ, электронные узлы станков с ЧПУ, сервис РЗА) <i>А. Лейба, А. Болгов, Инженерная компания «555»</i></p> <p>Стол №3 Как правильно выбрать и внедрить программно- аппаратное решение в текущих условиях. Важные правила. Практический кейс для вашего предприятия. <i>А. Горячев, ГК СиДиСи</i></p> <p>Стол №4 Техническое и сервисное обслуживание динамического оборудования промышленных предприятий <i>А. Казанцев, КБР Ист</i></p> <p>Стол №5 Мобильные технологии обработки в ремонте и модернизации производств <i>Д. А. Овсянников, GRC Group</i></p> <p>Стол №6 Практический аспект составления технических заданий и дефектных ведомостей для конкурсов на компонентный ремонт промышленной электроники <i>С. Чапаева, Инженерная компания «555»</i></p>
<p>13.00 – 14.30</p>	<p>ОБЕД</p>
<p>14.30 – 15.30</p>	

Системы сбора/обработки данных и мониторинга оборудования



Модули
ввода-вывода



Системы
сбора данных



Датчики LoRaWan



Маршрутизаторы
Zigbee

Сети сбора данных

- Корпоративные LoRaWan сети
- Корпоративные ZigBee сети

Анализ данных

- Агрегация данных на сервере и их визуализация
- Партнёрские сервисы по работе с данными

Системы сбора данных

Универсальные системы сбора данных с различных устройств по интерфейсам RS485 / Ethernet и протоколам Modbus RTU, Modbus TCP, DCON

- Сбор цифровых и аналоговых данных
- Измерение температуры, влажности, давления, напряжения тока.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

- ▶ РАСХОДОМЕРЫ
- ▶ УРОВНЕМЕРЫ, СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ
- ▶ КОНЦЕНТРАТОМЕРЫ
- ▶ ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ



МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



- ▶ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ СТЕНДЫ
- ▶ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПОВЕРКИ И КАЛИБРОВКИ

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ / NDT

- ▶ ТЕПЛОВИЗОРЫ
- ▶ ПИРОМЕТРЫ
- ▶ УЗ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ДЕТЕКТОРЫ
- ▶ ЛАЗЕРНАЯ ЦЕНТРОВКА ВАЛОВ
- ▶ ВИБРОДАТЧИКИ
- ▶ ВИБРОСИСТЕМЫ



АККРЕДИТОВАННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО ПОВЕРКЕ ПРИБОРОВ

тел.: +7 (812) 324-56-29 | poverka@metrologia.ru

Регистрационный номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU.312839





НАШЕ ВИДЕНИЕ

Быть российским лидером в управлении активами, техобслуживании



Казанцев Алексей
Коммерческий директор

+7 933 933 8778
+7 931 958 2395

kommers.com@yandex.ru
alexei.kazantsev@kbr-east.com

kbr-east.com

- Производственное техническое обслуживание;
- Сервисное обслуживание узлов вращения (валы, подшипники, редукторы);
- Диагностика промышленного оборудования;
- Металлообработка;
- Обслуживание систем вентиляции и кондиционирования;
- Обслуживание и ремонт грузоподъемных механизмов;
- Промышленная очистка;
- Ремонт электродвигателей;
- Обслуживание оборудования КИПиА;
- Неразрушающий контроль;
- Ремонт и испытания арматуры;
- Строительно-монтажные работы;
- Электромонтажные работы;
- Выполнение сложных ремонтных работ;
- Предоставление заказчику высококвалифицированного ремонтного персонала;
- Импортозамещение (обслуживание иностранного оборудования, поставка оборудования, комплектующих и ЗИП).

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПАНИЯ

555

**ВОССТАНОВЛЕНИЕ
СЛОЖНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОЙ
ЭЛЕКТРОНИКИ**



8 800 555-89-01

ik555.ru

РОССИЙСКИЙ ИНЖЕНЕРНО -
ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР

555

reec@ik555.ru

reec.ik555.ru



**Заполните анкету участника.
Ваше мнение очень важно для нас!**