

| | | |
|-------------|---|------------------|
| 09.00-10.00 | Регистрация участников | ЗОНА РЕГИСТРАЦИИ |
| 10.00-11.15 | ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ: РАЗВИТИЕ МАШИНОСТРОЕНИЯ РОССИИ В ИНТЕРЕСАХ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСОВ | зал Сатурн |

Модератор: Группа компаний INTRATOOL, Сергей Терентьев, Председатель Совета директоров

Участники: Фонд развития промышленности — Спикер на согласовании
 Ассоциация литейщиков — Андрей Дибров, вице-президент
 Газпромнефть НТЦ — Александр Бочкарев, руководитель направления по управлению МТР
 Совет главных механиков нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и стран СНГ — Игорь Бабенко, Председатель Совета

- Фонд развития промышленности — Ключевой доклад
- Saudi Arabian Oil Company — Потребности Saudi Aramco в новых технологиях до 2030 года
- Газпромнефть НТЦ — Программы импортозамещения ПАО «Газпром нефть»

| | | |
|-------------|---|------------|
| 11.30-12.30 | ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ: ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РФ. РЕЗУЛЬТАТЫ И ВЫЗОВЫ | зал Сатурн |
|-------------|---|------------|

Модератор: РБК - Алина Урникис, продюсер и журналист

Участники: ИНТРА — Александр Шилов, президент
 Mazak — Самар Саидкасимов, заместитель генерального директора
 Инжиниринговая компания INTRATOOL — Янис Можелис, генеральный директор
 НЛМК — Спикер на согласовании
 ЦИФРА — Спикер на согласовании
 КОНСОМ — Спикер на согласовании

- ПАО «Газпром нефть» — Ключевой доклад
- Новолипецкий металлургический комбинат — Ключевой доклад

| | |
|-------------|------------|
| 12.30-13.00 | Кофе-брейк |
|-------------|------------|

| | | |
|-------------|-------------------|----------------|
| 13.00-14.20 | деловая программа | конференц-залы |
|-------------|-------------------|----------------|

| СЕССИЯ #1.6 РЕМОНТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СЕРВИС | СЕССИЯ #1.7 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕВАЛКА ПРОДУКТОВ. СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ | СЕССИЯ #2.1 МАШИНОСТРОЕНИЕ. УМНЫЕ ЗАВОДЫ И РОБОТИЗАЦИЯ. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ |
|---|---|--|
| зал Юпитер | зал Марс | зал Нептун |
| 13.00-13.20 Инновационные решения по изоляции и локальным гидростатическим испытаниям трубопроводов. <i>Дмитрий Костялко, ИНТРА, Россия</i> | 13.00-13.20 Купольные хранилища. <i>Алексей Федоров, Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> 13.20-13.40 Складская инфраструктура. <i>Николай Заплаткин, Инжиниринговая компания</i> | 13.00-13.20 Реализация проектов в PMS и ERP- формате. От идеи до реализации. Примеры выполненных проектов. <i>Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> 13.20-13.40 Опыт Мицубиси Электрик в |

| | | | | | |
|-------------|---|-------------|---|---|---|
| 13.20-13.40 | AR/VR в удаленном сервисном обслуживании. спикер на согласовании | 13.40-14.00 | Автоматизированные складские комплексы. <i>Semargl, Россия</i> | области объединения и трансфера технологий в рамках партнерской программы E-F@ctory Alliance. <i>Mitsubishi Electric, Япония</i> | |
| 13.40-14.00 | «Право на ремонт» - продление жизни электроники станков и оборудования. <i>Ирина Александрова, Российский Инженерно-Экспертный центр «555», Россия</i> | 14.00-14.20 | Решения для слива/налива. спикер на согласовании | 13.40-14.00 | Безлюдные производства. <i>Mazak, Япония</i> |
| 14.00-14.20 | Решения по портативной механической обработке. <i>INOS</i> | | | 14.00-14.20 | тема и спикер на согласовании |

14.20-15.20 Обед

15.20-17.20 деловая программа

конференц-залы

СЕССИЯ #1.8 СИСТЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОГО МОНИТОРИНГА

зал Юпитер

| | |
|-------------|---|
| 15.20-15.40 | Интеллектуальный промышленный мониторинг. <i>Дмитрий Федотов, Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 15.40-16.00 | Промышленное телевидение на предприятиях. <i>Дмитрий Федотов, Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 16.00-16.20 | Особенности применения оборудования для осуществления мониторинга температурного и визуального состояния камер сгорания. <i>Александр Вересов, Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 16.20-16.40 | Предиктивная аналитика. спикер на согласовании |
| 16.40-17.00 | Машинное зрение. <i>Роман Поляков, БИК-Информ, Россия</i> |
| 17.00-17.20 | Система противодействия БПЛА. <i>БИК-Информ, Россия</i> |

СЕССИЯ #1.9 ОХРАНА ТРУДА И ЭКОЛОГИЯ

зал Марс

| | |
|-------------|--|
| 15.20-15.40 | Обеспечение безопасности персонала. спикер на согласовании |
| 15.40-16.00 | Пожарная безопасность. спикер на согласовании |
| 16.00-16.20 | Специальная пожарная техника. спикер на согласовании |
| 16.20-16.40 | Мониторинг мобильного персонала. спикер на согласовании |
| 16.40-17.00 | Рекуперация паров. спикер на согласовании |
| 17.00-17.20 | Ликвидация аварийного разлива нефти. спикер на согласовании |

СЕССИЯ #2.1 МАШИНОСТРОЕНИЕ. УМНЫЕ ЗАВОДЫ И РОБОТИЗАЦИЯ. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

зал Нептун

| | |
|-------------|--|
| 15.20-15.40 | Автоматизированные складские системы: лифтовые модули, система хранения инструмента, автоматизированные склады металла. <i>Семаргл, Россия</i> |
| 15.40-16.00 | Текущие пределы достижения механической обработки на мировом рынке. <i>Mazak, Япония</i> |
| 16.00-16.20 | Модернизация металлообрабатывающих станков с целью ухода от ограничений по секторальным санкциям. <i>Андрей Амитиров, Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 16.20-16.40 | Технический аудит - эффективность и методы. <i>Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 16.40-17.00 | Программное обеспечение для повышения эффективности металлообработки. <i>Инжиниринговая компания INTRATOOL, Россия</i> |
| 17.00-17.20 | тема и спикер на согласовании <i>topic and speaker tbc</i> |

17.30-18.30 КРУГЛЫЕ СТОЛЫ, МАСТЕР-КЛАССЫ И ДЕМОНСТРАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

