Деловая программа выставки «Металлургия. Литмаш. Металлоконструкции»

с 18 по 21 марта 2025 года

г. Екатеринбург, Экспо Бульвар, 2, павильон 2 «Екатеринбург-Экспо»



Проект от 19.03.2025

18 марта 2025, вторник

12:00-13:00 Холл между 2 и 3 павильоном Торжественное открытие выставки

«Металлургия. Литмаш. Металлоконструкции». Осмотр Экспозиции официальными лицами.

13:00-14:30 Конференц-зал 2 павильон №2 Подкомитет по литейному и кузнечно-прессовому производствам Комитета по металлургии и тяжелому машиностроению Союза Машиностроителей России «Технологический суверенитет России в литейном и кузнечно-прессовых производствах». Часть 1.

Модератор:

Петров Александр Юрьевич, председатель Комитета по литейному и кузнечно-прессовому производствам, к.т.н. ООО «Союз машиностроителей России».

«Экономика интеллектуальной собственности как вызов и условие обеспечения технологического лидерства, суверенитета и национальной конкурентоспособности России» Лопатин Владимир Николаевич, научный руководитель Республиканского научно-исследовательского института интеллектуальной собственности;

«Анализ мероприятий, направленных на развитие литейной отрасли»

Джафаров Нурмагомед Мурадович, заместитель генерального директора, руководитель инженерного центра АО «Литмашдеталь», автор телеграм-канала «Записки литейщика»;

«Инновационное оборудование для ЛВМ и ЛГМ технологий». Ткаченко Игорь Станиславович, коммерческий директор ООО «Завод АКС»; «Современные решения для модернизации литейного производства»

Козлов Артём Евгеньевич, директор 000 «РусЛитМаш».

Организатор: 000 «Союз машиностроителей России»

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

15:00-18:00 Конференц-зал 2 павильон №2 Подкомитет по литейному и кузнечно-прессовому производствам Комитета по металлургии и тяжелому машиностроению Союза Машиностроителей России «Технологический суверенитет России в литейном и кузнечно-прессовых производствах». Часть 2.

Модератор:

Петров Александр Юрьевич, председатель Комитета по литейному и кузнечно-прессовому производствам, к.т.н. ООО «Союз машиностроителей России».

- «Вопросы подготовки кадров для литейного производства». Сулицин Андрей Владимирович, д.т.н., зав. кафедрой ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;
- «Роль кафедры литейных технологий и художественной обработки материалов университета МИСИС в освоении инновационных литейных технологий на ведущих промышленных предприятиях России».

Колтыгин Андрей Вадимович, к.т.н., доцент кафедры (ЛТиХОМ) НИТУ МИСИС;

«Экономический эффект от использования 3D печати форм при производстве отливок»

Смирнов Андрей Александрович, менеджер отдела продаж OOO «3M Инжиниринг».

Организатор: 000 «Союз машиностроителей России»

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

19 марта 2025, среда	
10:15-10:30	Открытие конкурса по неразрушающему контролю и XXXVI
Зона открытия	Уральской конференции: «Физические методы неразрушающего
Холл между 2 и 3	контроля» (Янусовские Чтения)
павильоном	



Организатор: СРО Ассоциация «Национальное агентство контроля сварки», Российское общество по неразрушающему контролю и технической диагностике

10:40-18:00 павильон №2 Конкурс по неразрушающему контролю.

Организатор: СРО Ассоциация «Национальное агентство контроля сварки», Российское общество по неразрушающему контролю и технической диагностике

10:00-11:30 Конференц-зал 2 павильон №2 Подкомитет по порошковым материалам и аддитивным технологиям Часть 1.

Модератор:

Петров Александр Юрьевич, председатель Комитета по литейному и кузнечно-прессовому производствам, к.т.н. 000 «Союз машиностроителей России».

Ключевые темы:

- Тенденции в производстве порошковых материалов
- Обзор новых технологий и материалов, используемых в порошковой металлургии.
- Примеры успешного использования порошковых технологий в автомобилестроении, авиации и медицине.
- Устойчивое производство и переработка порошковых материалов, снижение отходов.

«Технологии прямой печати металлом».

Бычков Борис Витальевич, руководитель направления аддитивных решений в литейном производстве i3D;

«Исследование синтеза корпусов режущего инструмента SLM методом».

Пиженков Евгений Николаевич, старший преподаватель, заведующий лаборатории Центра обработки металлов УрФУ.

«Разработка комплекса технологического оборудования для производства металлических порошков, используемых в аддитивным технологиях, методом ультразвуковой диспергации».

Тимофеев Василий Николаевич, управляющий - индивидуальный предприниматель ООО НПП «РЭЛТЕК»;

«Использование различных огнеупорных наполнителей в 3D печати литейных форм по технологии BinderJetting». Рижский Андрей Андреевич, аспирант 1 года обучения НИТУ МИСИС;

Баженов Вячеслав Евгеньевич, к.т.н., доцент кафедры литейных технологий и художественной обработки материалов (ЛТиХОМ) НИТУ МИСИС:

Колтыгин Андрей Вадимович, к.т.н., доцент кафедры (ЛТиХОМ) НИТУ МИСИС:

Анищенко Алексей Сергеевич, ученый НИТУ МИСИС.

Организатор: 000 «Союз машиностроителей России»

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

12:00-13:30 Конференц-зал 2 павильон №2 Подкомитет по порошковым материалам и аддитивным технологиям Часть 2.

Модератор:

Петров Александр Юрьевич, председатель Комитета по литейному и кузнечно-прессовому производствам, к.т.н. 000 «Союз машиностроителей России».

Ключевые темы:

- Качество и стандартизация порошковых материалов.
- Обсуждение стандартов и методов контроля качества в производстве порошков.
- Как аддитивное производство может снизить затраты и повысить эффективность.
- Анализ текущего состояния и будущих направлений развития аддитивного производства в стране.
- Интеграция аддитивных технологий в традиционные производственные процессы.

«Получение изделий из безвольфрамовых твёрдых сплавов методом самораспространяющегося высокотемпературного синтеза».

Алабушев Александр Владимирович, главный технолог 000 «СВС-композиционные материалы»;

Тема доклада уточняется.

Вахрушев Михаил Владимирович, председатель совета директоров 3AO Научно-производственный холдинг «ВМП»;

«Преимущества технологии ВЈ по сравнению с традиционными методами изготовления литейных форм».

Голубцов Денис Александрович, руководитель отдела продаж 000 «3М Инжиниринг».

Организатор: 000 «Союз машиностроителей России»



Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

14:00-16:00 Конференц-зал 2 павильон №2 Круглый стол

«Решения по созданию запасных частей. Реверс-инжиниринг»

Модератор:

Новиков Сергей Александрович, заместитель директора, руководитель департамента цифровых технологий, прототипирования и промышленного дизайна Фонда «Региональный центр инжиниринга».

«Реверс-инжиниринг: применение инструментов для решения технологических задач».

Новиков Сергей Александрович, заместитель директора, руководитель департамента цифровых технологий, прототипирования и промышленного дизайна Фонда «Региональный центр инжиниринга»;

«Меры поддержки предприятий в Свердловской области. Грантовая поддержка от Агентства по технологическому развитию».

Колбасина Мария Владимировна, руководитель проектов дирекции сопровождения проектов АНО «Агентство по привлечению инвестиций Свердловской области»;

- «Реверс-инжиниринг и аддитивное производство». Сукрушев Александр Владимирович, директор студии 3D-печати 3D IMAGING;
- «Реверс-инжиниринг запасных частей с применением аддитивных технологий и технического зрения на базе Роботех».

Ширинкин Даниил Игоревич, руководитель направления аддитивных технологий ООО «Роботех»;

Сатдинов Денис Тимергалиевич, заместитель директора по производству ООО «Роботех»;

- «Инжиниринг деталей и нового оборудования». Никитина Мария Александровна, руководитель направления АО «Инжиниринговый центр «Кронштадт»;
- «Опыт применения реверс-инжиниринга при реализации высокотехнологичных изделий машиностроения». Генсон Евгений Михайлович, генеральный директор ООО «НИЦ «Пермяк»;



«3D-сканер для обратного проектирования и контроля качества деталей до 20 метров».

Андрианов Александр Эдуардович, ведущий эксперт по 3D-решениям i3D.

Организатор: Фонд «Региональный центр инжиниринга».

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

17:00-18:00 Зона открытия Холл между 2 и 3 павильоном

Торжественное награждение участников конкурса по неразрушающему контролю.

Организатор: СРО Ассоциация «Национальное агентство контроля сварки», Российское общество по неразрушающему контролю и технической диагностике

16:30-18:00 Конференц-зал 2 павильон №2 Круглый стол

«Итоги применения экологического законодательства 2024. Что нужно делать по-другому».

Эксперты:

Фокин Владимир, менеджер проектов EcoStandard group;

Бурдуков Константин, руководителей группы проектов EcoStandard group;

Майорова Екатерина, заместитель руководителя департамента по операционной деятельности EcoStandard group;

Никонов Максим, менеджер EcoStandard group;

Темченко Сергей, ведущий инженер-эколог EcoStandard group.

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

20 марта 2025, четверг

12:00-13:30 Конференц-зал 2 павильон №2 Круглый стол

«Инновационные решения и прорывные технологии в литейном производстве»

Приветственное слово:

Щелоков Владимир Федорович, председатель Общественного совета при Минпромнауки Свердловской области, генеральный директор Союза оборонных предприятий Свердловской области; Смирнов Леонид Андреевич, академик РАН, научный руководитель Уральского научно-исследовательского института металлов.

Модератор:

Филиппенков Анатолий Анатольевич, Президент Уральской ассоциации литейщиков.

«Презентация и план работы Уральской ассоциации литейщиков».

Мильков Аркадий Михайлович, исполнительный директор Уральской ассоциации литейщиков;

«Защита объектов интеллектуальной собственности при международном сотрудничестве».

Окунев Алексей Васильевич, председатель СООО ВОИР;

Тема доклада уточняется.

Зеленков Владимир Анатольевич, Председатель президиума Уральского отделения Российской инженерной академии;

«О создании цифровой промышленной платформы России и КНР».

Мисюра Андрей Васильевич, директор Корпорации развития Среднего Урала;

«Получение изделий из безвольфрамовых твердых сплавов методом СВС с компактированием».

Алабушев Александр Владимирович;

«Повышение качества литья за счет применения отечественного инновационного наполнителя «Ферромикс» для ХТС с различными связующими»

Кузенков Петр Павлович, бенефициар «FerroSAND»;

«Сокращение дефектности отливок при добавлении оксида железа FerroSAND в формовочные и стержневые смеси по ХТС процессам».

Кузенков Петр Павлович, бенефициар «FerroSAND»;

«Система контроля и учёта выплавки стали. Сквозной учёт создания готового продукта от шихты до потребителя». Уфимцев Артем Анатольевич, директор ООО «НПФ ШЛАКОВАР».

Организатор: Уральская ассоциация литейщиков.

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

14:00-16:00 Конференц-зал 2 павильон №2



Мастер-класс

- «HR-решения для металлургической отрасли: как создать эффективную и результативную команду»
- 1. Три точки развития эффективности. Текущая hr-ситуация и тренды на производственных предприятиях.
- 2. Партнерская культура в hr и управлении сотрудниками как инструмент повышения эффективности и результативности.
- 3. Ключевые инструменты управления результативностью команды.

Никитина Екатерина Владимировна, директор Уральской школы предпринимательства, продюсер образовательных проектов, эксперт в области развития предпринимателей и управленческих команд

Организатор: «Кластер Уральского Бизнеса»

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия

16:30-18:00 Конференц-зал 2 павильон №2

Круглый стол

«Инструменты повышения эффективности литейного производства: кооперационные связи, компетенции, цифровые технологии»

Приветственное слово:

Петров Александр Юрьевич, председатель комитета по литейному производству Союза машиностроителей России.

Модератор:

Шешуков Олег Юрьевич, директор института новых материалов и технологий УрФУ.

Тема доклада уточняется.

Матанцев Алексей Михайлович, заместитель генерального директора-главного конструктора ООО «Гидронт»;

«Бетонит в литейном производстве».

Афонаскин Александр Васильевич, Председатель Экспертного совета Уральской ассоциации литейщиков;

«Повышение качества литья за счет применения отечественного инновационного наполнителя «Ферромикс» для ХТС с различными связующими».

Кузенков Пётр Павлович, бенефициар FerroSAND;

«Сокращение дефектности отливок при добавлении оксида железа $\mathsf{FerroSAND}^\mathsf{m}$ в формовочные и стержневые смеси по XTC процессам».

Кузенков Пётр Павлович, бенефициар FerroSAND;

- «О подготовке специалистов по литейному производству в современных условиях развития промышленности в России». Сулицин Андрей Владимирович, заведующий кафедрой литейного производства института новых материалов и технологий УрФУ;
- «Повышение плотности алюминиевых сплавов на 3-4 процента. Технологии плавления алюминиевых сплавов без проведения рафинирования сплава. Снижение солидуса и ликвидуса в алюминиевых сплавах, корректировка водорода». Уфимцев Артем Анатольевич, директор ООО «НПФ ШЛАКОВАР»;
- «Эффективные решения на дробеметном участке литейного производства».

Савиных Андрей Андреевич, АО «ЗАВОД СТАЛЬНОЙ ДРОБИ».

Организатор: Уральская ассоциация литейщиков.

21 марта 2024, пятница

10:00-11:30 Конференц-зал 2 павильон №2 Круглый стол

«Вопросы взаимодействия и сотрудничества с КНР по экономическим, правовым и иным вопросам»

Модератор:

Филиппенков Анатолий Анатольевич, Президент Уральской ассоциации литейщиков.

«О повышении эффективности работы с предприятиями КНР в условиях современной международной обстановки».

Спасский Максим Александрович, Секретарь Генерального совета Российско-Азиатского Союза промышленников и предпринимателей;

«Итоги командировки в КНР и результаты переговоров о сотрудничестве в рамках Соглашения о сотрудничестве между Уральской и Китайской Ассоциациями литейщиков». Дубровин Иван Юрьевич, генеральный директор «Литейная мастерская Дубровин», заместитель Председателя Правления Ассоциации;

- «Безопасное ведение бизнеса с Китаем в 2025 году». Лубнина Юлия Георгиевна, вице-президент Союза МСБ СО по развитию отношений с КНР, эксперт по организации бизнеса с Китаем;
- «Женщины-лидеры в промышленности стран БРИКС». Глушкова Светлана Игоревна, вице-президент Союза малого и среднего бизнеса Свердловской области.

Организатор: Уральская ассоциация литейщиков.

Обход экспозиции Выставки по окончанию мероприятия



Внимание! В программе возможны изменения Актуальная программа будет размещена на сайте metalmash.proexpo.ru

Руководитель конгрессно-деловых программ:
Мукина Жанна Эдуардовна,
тел.: +7 996 323 57 93
mukina@proexpo.ru