

# Онлайн-Конференция «Технологии повышения производительности труда в машино- и станкостроении из Тюрингии» 23 октября 2020

**Программа** (по состоянию на 07.09.2020, возможны изменения. Время соответствует московскому времени.)

**10:00** Открытие конференции генеральным директором Агентства экономического развития Тюрингии Андреас Край

**10:05** Приветственное слово Вице-Премьер-министра-министра промышленности и торговли Республики Татарстан Альберта Каримова

## Тематические доклады

**10:15** **Basic Engineering – базовый инжиниринг: Основа для повышения эффективности производства, представлено на 4 отраслевых примерах:**  
> Микроэлектроника и новые сферы применения  
> Управление жизненным циклом продукта  
> Автономные энергосистемы  
> Научное приборостроение/машиностроение  
Компания Maicom Quarz GmbH

**10:25** **Метизный завод «под ключ» значение инструмента для холодной и горячей штамповки для высокой производительности завода**  
Компания WSD GmbH

**10:35** **Вакуумные и компрессорные установки для повышения эффективности Ваших производственных процессов**  
Компания ZM Vakuum GmbH

**10:45** **SAMAG – Высокопроизводительные металлорежущие станки**  
> Глубокое сверление и фрезерование без переналаживания станка  
> Универсальные металлообрабатывающие центры с автоматикой, выбранной для конкретных нужд отдельного механического цеха  
Компания SAMAG Machine Tools GmbH

**10:55** **Техническое обслуживание пресс-форм: ключ к повышению производительности**  
Компания Schülken Form GmbH

**11:05** **Оптимизация конструктивных элементов путем цифровизации в процессе точного литья**  
Компания Schubert & Salzer Feinguß Lobenstein GmbH

**11:15** **Высокоточные измерительные устройства в автоматизированных системах управления производством - фактор повышения производительности труда - представлено на примере современных средств измерения относительной влажности воздуха в промышленности**  
Компания Mela Sensortechnik GmbH

**11:25** Вопросы-ответы

Хотели бы Вы участвовать в конференции и встретиться с передовыми тюрингскими компаниями машиностроительной и металлообрабатывающей отраслей? Свяжитесь с нами!

Совместный германо-российский инжиниринговый центр «Машиностроение» (КНИТУ-КАИ)

Ришат Салахов

Тел: +7 (843) 2311654

<https://kai.ru/germano-rossijskij-inziningovjy-centr-masinstroenie>

icm@kai.ru

Контактное бюро Тюрингия Интернационал

Гузель Шайхуллина

Тел: +7 (499) 6740482

shaykhullina@delcreda.com



**Maicom Quarz GmbH**

Maicom Quarz – группа компаний, работающая более 20 лет в сфере микроэлектроники, оптики, машиностроения и смежных отраслях промышленности.

- > Разработка и реализация технологических проектов «под ключ» и модернизация существующих линий.
- > Обеспечение технологической и инженеринговой поддержки в этих отраслях.
- > Поставка высокотехнологичного оборудования, станков и измерительной техники, расходных и высокочистых материалов (нанопорошки, кварц, кремний, сапфир).



Stolzenberg 5, 04626 Posterstein  
[www.maicom-quarz.com](http://www.maicom-quarz.com)

**WSD GmbH**

Компания WSD поставляет в страны СНГ установки для изготовления крепёжных элементов. Для этого была разработана концепция „Метизные заводы под ключ“. Компания WSD разрабатывает решения от обработки проволоки до упаковки готовой продукции, выполняет обширный инженеринг, поставляет вместе с партнёрами по кооперации из Европы, Америки и Азии самые современные установки для изготовления крепёжной техники, включая техобслуживание, обучение и сервис запчастей. Другим направлением нашей деятельности является изготовление и сбыт штампов для холодного и горячего формования



Am Kindleber Feld 5, 99867 Gotha  
[www.wsd-gotha.de](http://www.wsd-gotha.de)

**ZM Vakuum GmbH**

ZM Vakuum GmbH является специализированным предприятием, работающим в области вакуумных технологий. ZM разрабатывает для наших клиентов вакуумные технологии и производит установки, которые оптимально подходят для их процессов и соответствуют производственным потребностям. Цель работы – обеспечить вакуумными установками ZM эффективность, энергосбережение и улучшение качества в процессах клиентов. Продукция и услуги: Вакуумные насосы и вакуумные установки – стандартное исполнение, по индивидуальным опросным листам заказчиков и по разработанным компанией ZM технологиям



Umgehungsstraße 78b, 99441 Mellingen  
[www.zm-vakuum.de](http://www.zm-vakuum.de)

**SAMAG Machine Tools GmbH**

Станкостроение и изготовление серий SAMAG - сфокусированная технологическая компетенция для Вашего успеха. Компания предлагает индивидуальные решения для обработки металлических материалов. Изготовление по заказу станков для механической обработки любых металлических материалов среднего и крупного серийного производства:

- > многошпиндельные горизонтальные обрабатывающие центры с независимыми осями
- > сверлильно-фрезерные центры для инструментального производства и изготовления прессформ
- > многошпиндельные станки для глубокого сверления



Hüttenstraße 21, 07318 Saalfeld/Saale  
[www.samag.de](http://www.samag.de)

**Schülken Form GmbH**

Компания Schülken Form GmbH занимает передовые позиции в технологии изготовления форм. Компания специализируется на изготовление сложных форм для литья под давлением. От идеи до серийного производства - Schülken Form является Вашим партнером. Наша команда специалистов высокой квалификации в комбинации с современными, полностью автоматизированными производственными машинами гарантируют высочайшую точность и качество Вашим литьевым формам. Благодаря постоянным исследованиям и разработкам у нас всегда есть для Вас новейшие технологии изготовления форм, учитывающие все Ваши потребности. С 2017 г. компания «Шюлькен Форм» имеет производство в Казани.



Langer Fahrweg 2, 99891 Schwarzhausen  
[www.schuelkenform.de](http://www.schuelkenform.de)

**Schubert & Salzer Feinguß Lobenstein GmbH**

Компания изготавливает литье изделия для клиентов из более чем 40 отраслей. При этом используется чрезвычайно широкий ассортимент стали, как стандартной, так и отвечающей индивидуальным требованиям заказчика. Компания занимается конструированием и изготовлением изделий по принципу точного литья для машиностроительной отрасли. На сегодняшний день провели полную дигитализацию и модернизацию производственных процессов. Использование самых современных технологий способствует сокращению сроков проектирования, быстрому отбору образцов и высокому уровню качества в серийном производстве.



Poststraße 31, 07356 Bad Lobenstein  
[www.feinguss-lobenstein.de](http://www.feinguss-lobenstein.de)

**Mela Sensortechnik GmbH**

Группа Galltec+Mela предлагает широкий перечень измерительных и регулирующих приборов для контроля влажности и температуры: гигростаты и датчики температуры и влажности с классическим Poluga®- измерительным элементом влагомера, датчики влажности и температуры с емкостным Mela®-сенсорным элементом влагомера, и датчики с прямой цифровой возможностью калибровки единиц «Plug-and-Measure-Unit», регуляторы и подходящие принадлежности для широкого спектра применения в отрасли автоматизации производственных и технологических процессов.



Raasdorfer Straße 18,  
 07987 Mohlsdorf-Teichwolframsdorf  
[www.galltec-mela.de](http://www.galltec-mela.de)