**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**«Роботизация предприятий. Металлообработка, логистика,**

**пищевое производство»**

**25 февраля 2022 года в 14-00 часов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тема выступления** | **Спикеры** |
| Вступительное слово | **Ольга Мудрова**  Национальная ассоциация участников рынка робототехники (НАУРР) |
| С чего начать роботизацию производства?   * Почему предприятия решают внедрять роботов? * Как роботизация влияет на эффективность производственного процесса? * Сроки окупаемости робототехнических решений? * Что учитывать при расчете эффективности  от внедрения РТК? * Типичные ошибки и подводные камни: как их избежать? * Как найти подрядчика? * Где обучать сотрудников? | Представитель  ООО Уральский робототехнологический центр «Альфа-Интех» |
| Роботы-помощники на пищевом производстве.   * Серийные решения для роботизации пищевой промышленности. * Возможности применения и кейсы | **Михаил Прокопьев**  компания Яскава  **Денис Потепалин**  ООО «РЭДИ РОБОТ» |
| Роботизации сварки и обработки материалов.   * Тенденции, цели, оборудование, этапы * Ремонт крупногабаритных металлических изделий с применением метода наплавки и аддитивных технологий. * Серийные решения для роботизации сварки . Возможности применения и кейсы | **Эльдар Шафигин** ООО НПП «Сварка 74»,;  **Константин Смирнов** компания Robotec  (ООО «РБТ»);  **Михаил Зотов**  компания ДС-Роботикс  **К.Дарбинян**  Абаджи роботикс системс |
| Как оценить возможности робота в производственном процессе, не приобретая его?   * Применение цифровых двойников и офлайн программирование РТК. * Цифровые прототипы роботизированных ячеек.  Опыт внедрения | представитель  компании TECHNORED |
| Поддержка региона в роботизации производства   * Какие меры поддержки существуют для роботизации производства? * Откуда взять деньги на модернизацию? | **Леонид Исенко** Фонд развития предпринимательства Челябинской области – Центр «Мой бизнес»;  представитель Фонда развития промышленности Челябинской области |