

Конференция «Сварка: Лучшие практики применения классической технологии» информационный партнёр НАКС Медиа

19 октября 11:00-15:00

Павильон Форум, Конф. зал 1 (открытый)

В рамках RUSWELD 2021 планируется тренировка национальной сборной по компетенции «Сварочные технологии» под руководством эксперта Павленко Михаила. Как и в предыдущие годы на конференции будут представлены примеры лучших технологических практик создания современных технологических производств от изготовления двигателей электромобилей до элементов обшивки аэростатов с использованием имитационных моделей производства и управлением параметрами конечного продукта на этапе разработки технологии.

Во второй части конференции будет представлен раздел посвящённый стартапам работающим в области сварочных технологий.

К участию приглашены ведущие специалисты отрасли, представители компаний, имеющие опыт разработки и внедрения технологий и занимающиеся производством оборудования.

Темы к обсуждению:

1. Автопром: модернизация сварочного производства
2. Навесное оборудования: материалы, технология и роботизация
3. Автокомпоненты: проектирование, технология и роботизация
4. Обработка профиля: проектирование, технология и роботизация
5. Проектирование роботизированной ячейки: проектирование, технология и роботизация

По вопросам участия обращаться:

Евгений Молчанов, RENA SOLUTIONS

evgeny.molchanov@rena-solutions.com

Программа конференции

11.00 — 11.20

«Интеграция сварочных источников ESAB в роботизированные решения»

Андронкин Павел, инженер по роботизации ESAB

11.20 — 11.40

«Практика применения коллаборативных роботов Fanuc для роботизации сварочных процессов»

Данилов Андрей, руководитель проектов FANUC

11.40 — 12.00

«Современные методы подготовки специалистов сварщиков»

Бочаров Александр, руководитель образовательных проектов Колледж Современных Технологий - ООО АБИКОР БИНЦЕЛЬ

12.00 — 12.20

«Моделирование сварочных процессов в автопроме с использованием NX CAM»

Чиж Олег, руководитель направления — PLM Siemens

12.20 — 12.40

«Гибкая сварочная оснастка для серийного и штучного производства»

Ипанов Дмитрий, генеральный директор Вектор Групп

12.40 — 13.00 «Экономическая целесообразность использования полуавтоматической импульсной сварки в производстве стальных металлоконструкций. Расчеты действующего российского завода»

Лепестов Антон, руководитель направления ООО C-Soft

13.00 — 13.20

«Роботизация сварочных процессов в металлургии»

Попов Игорь и Макаров Сергей ESAB&LADUGA&RENA SOLUTIONS

13.20 — 13.40

«Управление проектами сварки трением»

Бакшаев Владимир, генеральный директор ЗАО Сеспель

13.40 — 14.00

«Экономическая целесообразность использования полуавтоматической импульсной сварки в производстве стальных металлоконструкций. Расчеты действующего российского завода»

Попов Геннадий Сергеевич - Руководитель по развитию сварочного направления ООО «ГК ТСС»

14.00 — 14.20 «Среднечастотная сварка Bosch-Rexroth»

Рожков Роман, генеральный директор RENA SOLUTIONS

14.20 — 15.00 Сколково: Выступления стартапов