



АЛЮМИНИЕВАЯ  
АССОЦИАЦИЯ

## V Международная научно-практическая КОНФЕРЕНЦИЯ

### «Новое в сварке, наплавке при производстве изделий из алюминия и алюминиевых сплавов»

в рамках партнерского мероприятия деловой программы Международной специализированной выставки «Оборудование, технологии и материалы для процессов сварки и резки» «RusWeld-2021»

19 октября 2021 г.

Место проведения: г. Москва, Краснопресненская набережная, дом 12, ЦВК «Экспоцентр», павильон «Форум»; конференц-зал «Южный»

Организатор конференции - Ассоциация «Объединение производителей, поставщиков и потребителей алюминия» (Алюминиевая Ассоциация).

Партнеры: ОК РУСАЛ; ИЛМиТ; ЗАО «Сеспель»; АО «Арконик СМЗ», НП АПРАЛ

### Программа конференции

10.00 -10.15	<b>Открытие конференции.</b> Развитие глубокой переработки алюминия. Консолидация компетенций по сварке алюминия для различных отраслей экономики РФ. (Асанова Е.Г., Алюминиевая Ассоциация)
10.15 – 10.30	<b>Развитие сотрудничества DVS (Германия) и Алюминиевой Ассоциации. Обмен опытом, лучшие практики в области сварки алюминия. (Ханс-Георг Гросс, DVS)</b>
10.30 – 10.50	<b>Структура и свойства сварных соединений листов и плит из сплава 1565ч Н2, выполненных сваркой трением с перемешиванием (А.М. Дриц, АО "Арконик СМЗ")</b>
10.50 -11.10	<b>Перспективные алюминиевые сплавы для применения в сварных конструкциях (Р.Т. Алиев, к.т.н., ИЛМиТ)</b>
11.10 -11.30	<b>Современные цифровые технологии оценки свариваемости алюминиевых сплавов(докладчик уточняется, (Королев Сергей Анатольевич, к.т.н., ФГАУ «НУЦ СК при МГТУ им. Н.Э. Баумана» )</b>
11.30 -11.50	<b>Алюминиевые сварочные материалы (название доклада уточняется) (Докладчик уточняется, ESAB)</b>
11.50 -12.10	<b>Алюминиевые сварочные материалы, произведённые в России (А.В. Жигунов, ООО Авиаль»)</b>
12.10 – 12.30	<b>Применение сварки трением с перемешиванием в промышленности (Бакшаев Владимир Александрович, Чебоксарское предприятие «Сеспель»)</b>
12.30 -12.50	<b>Новые технологии сварки лёгких сплавов (О.В. Панченко, Санкт-</b>



АЛЮМИНИЕВАЯ  
АССОЦИАЦИЯ

	Петербургский политехнический университет Петра Великого)
12.50 – 13.10	<b>«Проволочно-дуговое выращивание. Разработки S7 Space»</b> (Кисарев Арсений Валерьевич, ООО «С 7 КОСМИЧЕСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ» )
13.10 – 13.30	(докладчик и название доклада уточняется, Пермский национальный исследовательский политехнический университет)
13.30 -13.50	Автоматическая сварка изделий из алюминиевых сплавов (Владимир Витальевич Бисин, ООО ТЕНА, представитель Европейской сварочной компании FRONIUS Internashional GmbH (Австрия) в РФ )
<b>13.50-14.30</b>	<b>ПЕРЕРЫВ</b>
14.30-14.50	<b>Решения компании КУКА в области сварки трением и сварки трением с перемешиванием</b> (Лобанов Евгений Александрович, руководитель направления «сварка» КУКА Роботикс)
14.50 -15.10	<b>EFW International Harmonized Qualifications Systems for Manufacturing</b> (Rute Ferraz, EWF Management)
15.10 -15.30	<b>Современное состояние и перспективы подготовки кадров в области сварки и родственных процессов</b> (Коберник Николай Владимирович, д.т.н. ФГАУ «НУЦ СК при МГТУ им. Н.Э. Баумана»)