

Глобал Микроэлектроника

Программа технологической конференции

— GLOBAL TECHNOLOGY— GT 2026 —

ключевая тема: от пластины до готового продукта

25 ноября 2026 года

Место проведения: Москва, отель «AZIMUT»

9:00 – 10:00	Регистрация участников
10:00 – 10:05	Вступительное слово
Часть I	ОТ ПЛАСТИНЫ К КРИСТАЛЛУ
10:05 – 10:45	Технологии утонения и разделения полупроводниковых пластин.
10:45 – 11:20	Плазменная очистка: от теории к внедрению.
11:20 – 11:40	Кофе-брейк
11:40 – 12:20	Влияние материалов и технологии установки кристаллов GaN транзисторов на тепловой режим и надежность усилителя.
12:20 – 13:00	Вакуумная пайка в микроэлектронике: надежное соединение без скрытых дефектов.
13:00 – 14:00	Обед
Часть II	ОТ КРИСТАЛЛА К ИЗДЕЛИЮ
14:00 – 14:40	Отбраковка до отказа: физика дефектов и предупреждение брака.
14:40 – 15:30	Микросварка выводов: от параметров процесса до надежности соединения.
15:30 – 16:00	Кофе-брейк
16:00 – 16:40	Герметизация в микроэлектронике. Методы и технологии.
16:40 – 17:30	Неразрушающий контроль в микроэлектронике.
17:30 – 17:35	Заключительное слово
17:45 – ...	Фуршет

Программа построена на практике: выступят специалисты компании «Глобал Микроэлектроника» и эксперты заводов — производителей электроники.

