ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

22 мая

Время	*Организация*	*Авторы*	*Тема*
9^{00} - 10^{00}	Регистрация (центральный вход, холл)		
10^{00} – 12^{00}	**Пленарные доклады (конференц-зал, 2 этаж)**		
10^{00} – 11^{40}	Пленарное заседание с представителями Минпромторга России, ГК «Ростех», ГК «Росатом», ГК «Роскосмос», АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»		
11^{40} – 12^{00}	**Кофе-брейк (фойе, 1 этаж)**		
	Устные доклады (конференц-зал, 2 этаж)		
12^{00} – 12^{20}	АО «НПП «Торий»	Парамонов Ю.Н.	Разработка мощных ЭВП СВЧ
12^{20} – 12^{40}	ФГБУ «ВНИИР»	Мухин П. В.	Развитие электровакуумных приборов СВЧ в условиях вызовов современности
12^{40} – 13^{10}	ООО «ЛЭУ МГУ»	Шведунов В.И.	Состояние и перспективы разработок ускорителей электронов
13^{10} – 13^{30}	ООО «Скантроник Системс»	Огородников С.А.	Перспективные отечественные технологии сканирования в инспекционно-досмотровых комплексах на основе линейных ускорителей электронов с клистронным СВЧ-питанием: актуальные вызовы и пути решения
13^{30} – 13^{45}	АО "НПП "Исток" им. Шокина"	Арефьев А.С.	Разработка клистрона С-диапазона с выходной непрерывной мощностью не менее 200 кВт
13^{45} – 14^{00}	АО "Плутон"	Фрейдович И.А.	Разработка 3-см клистрона
14^{00} – 14^{40}	**Обед (фойе, 1 этаж)**		
14^{40} – 14^{55}	АО «НПП «Алмаз»	Докладчик уточняется	Доклад по импульсным ЛБВ
14^{55} – 15^{10}	АО «НПП «Алмаз»	Докладчик уточняется	Доклад по непрерывным ЛБВ
15^{10} – 15^{25}	ИПФ РАН	Седов А.С.	Разработка российских гироприборов: достижения, проблемы и перспективы

15^{25} – 15^{40}	ЗАО НПП "Гиком"	Солуянова Е.А.	Разработка и производство гиротронов в НПП «Гиком»
15^{40} – 15^{55}	АО «НПП «Контакт»	Тема доклада уточняется	
15^{55} – 16^{10}	АО "НПП "Исток" им. Шокина"	Юнаков А.Н., Мамонтов А.В.	Источники электронов для нового электронно-лучевого томографа с двойным источником излучения
16^{10} – 16^{25}	АО «НПП «Алмаз»	Докладчик уточняется	Доклад по материалам катодов
16^{20} – 16^{45}	**Кофе-брейк (фойе, 1 этаж)**		
16^{45} – 17^{00}	АО "НПП "Исток" им. Шокина"	Евсин Д.В.	Результаты испытания источников СВЧ-излучения с компрессией импульсов на выходе мощного клистрона S-диапазона
17^{00} – 17^{15}	ИЯФ СО РАН	Иванов В.Я.	Тема доклада уточняется
17^{15} – 17^{30}	ООО "ОКБ "Плутон"	Белявский Б.А.	Тема доклада уточняется
17^{30} – 17^{45}	АО «НПП «Алмаз»	Докладчик уточняется	Доклад по материалам магнитов
17^{45} – 18^{00}	АО «НПП «Фаза»	Тема доклада уточняется	

23 мая

Время	*Организация*	*Авторы*	*Тема*
10^{00} – 10^{15}	АО «НПП «Торий»	Саблин В.М.	Влияние собственного магнитного поля электронного потока на его транспортировку в мощных многолучевых клистронах.
10^{15} – 10^{30}	АО «НИИЭФА»	Тема доклада уточняется	
10^{30} – 10^{45}	АО "НПП "Исток" им. Шокина"	К.А. Халимова, А.С. Дубкова, В.Н. Рябов, И.В. Тарасов, В.Б. Кольцов	Структуры кремния для СВЧ диодов с тонкими высоколегированными слоями n-типа, выращенные методом газофазной эпитаксии
10^{45} – 11^{00}	АО "НПП "Исток" им. Шокина"	Дубкова А.С. Халимова К.А. Мамонтов А.В.	Особенности создания активного i-слоя и высоколегированного контактного слоя для pin-диодов СВЧ диапазона
11^{00} – 11^{15}	АО «НПП «Торий»	Сурков С.В., Саблин В.М., Гнеденков А.Ф.	Разработка сверхмощного импульсного 20 МВт клистрона
11^{15} – 11^{30}	АО «НПП «Торий»	Кузнецов И.С.	Разработка сверхмощного клистрона для комплексов стерилизации
11^{30} – 11^{50}	**Кофе-брейк (фойе, 1 этаж)**		
11^{50} – 12^{05}	АО «НПП «Торий»	Лебедев С.В.	Ускорители электронов. Развитие направления
12^{05} – 12^{20}	АО «НПП «Торий»	Коннов А.В.	Динамическая система рассеивателей СВЧ излучения в рабочей камере циклического СВЧ дефростера
12^{20} – 12^{35}	АО «НПП «Торий»	Осин Р.А.	Источники электронов мощных рентгеновских излучателей
12^{35} – 12^{50}	АО «НПП «Торий»	Сехин А.П.	Механическая обработка
12^{50} – 13^{05}	АО «НПП «Торий»	Сурков С.В.,	Модернизация вывода энергии сверхмощного непрерывного клистрона

		Шарков С.Е., Парамонов Ю.Н.	
13^{05} – 13^{20}	АО «НПП «Торий»	Калашников Д.А.	Исследование поглощающих свойств альсифера в L диапозоне
13^{20} – 13^{35}	АО «НПП «Торий»	Черченко Д.	Подход к визуализации термовакуумной обработки