

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕМИНАР
"ОПТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ и ВИЗУАЛИЗАЦИЯ – ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, ПРОИЗВОДСТВА, КОНТРОЛЯ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ"**

**21–23 апреля 2009 года,
ФГУП «ГосНИИАС»**

Программа Международного научно-технического семинара

Время	№	Выступающий	Организация	Тема сообщения
21.04.2009				
13:00-16:00			ФГУП "ГосНИИАС"	Демонстрация технологий оптических бесконтактных измерений. Дискуссии специалистов
22.04.2009				
9:00-10:00				Регистрация участников
10:00-10:10	1	С. Желтов	ФГУП "ГосНИИАС"	Приветственное слово Ген. директора ФГУП "ГосНИИАС"
10:10-10:20	2	В.Н. Рыбаков		Приветственное слово Начальника управления авиационных систем Департамента корпоративного управления и развития корпорации "Ростехнологии"
10:20-10:40	3	В. Князь, И. Крупенников	ФГУП "ГосНИИАС"	Технологии автоматизированного контроля геометрических параметров деталей, изготавливаемых методом послойного синтеза
10:40-11:30	5	Dr.-Ing. Dirk Berndt	IFF, Germany	In-process quality monitoring using optical 3d metrology (Технологии оптического контроля качества изготовления, встроенные в производственный процесс)
11:30-12:00				Перерыв (кофе)
12:00-12:30	6	Dipl.-Inf. Marco Schumann	IFF, Germany	AVILUSplus – A German research project on Virtual and Augmented Reality (AVILUSplus – германский исследовательский проект по применению виртуальной и дополненной реальности в производстве)
12:30-13:00	7	Dipl.-Inf. Steffen Sauer	IFF, Germany	Augmented Reality – An innovative method for the worker assistance in assembly tasks (Дополненная реальность – инновационный метод помощи рабочему в задачах сборки изделий)
13:00-14:30				Перерыв на обед
14:30-14:50	8	Е. Иловайская	ФГУП "ГосНИИАС"	Технологии автоматического контроля геометрических параметров дисков и валов
14:50-15:20	9	П. Панфилов	МИЭМ	Система измерений движений в реальном масштабе времени на базе технологии беспроводных сенсорных сетей для приложений виртуальной реальности
15:20-15:40	10	В. Князь, Ю. Тюменцев	ФГУП "ГосНИИАС"	Методы подготовки и контроля параметров пресс-форм, основанные на оптических измерениях
15.40-16.00	11	А. Левенков	ООО "СЕДАТЕК"	Современные цифровые камеры для технического зрения
23.04.2009				
10:00-13:00				Демонстрация технологий оптических бесконтактных измерений Дискуссии специалистов
13:00-14.30				Перерыв на обед
14:30-16.00				Дискуссии специалистов