

ПРОГРАММА «У.М.Н.И.К.» В РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОТБОР ПРОЕКТОВ
 Институт машиноведения им. А.А. Благонравова РАН
 г. Москва, ул. Бардина, 4, корп.4, 1-й этаж, ком. №109
 19 марта 2014 г.

Направления: Новые приборы и аппаратные комплексы

10:00 – 10:10 Открытие конкурса						
1.	10:10	–	10:20	Абдрахимов А.Р.	Модернизация электрического водогрейного котла использованием магнетрона в качестве нагревательного элемента	НИУ МЭИ
2.	10:20	–	10:30	Галиев И.И.	Накопительный водогрейный котел с изолированным резервуаром горячей воды	НИУ МЭИ
3.	10:30	–	10:40	Градов О.В.	Мультипараметрические лаборатории на чипе для спектрального фингерпринтинга и многофакторного динамического картирования гетерогенных аналитов и культур клеток	ИНЭПХФ РАН
4.	10:40	–	10:50	Грязин Д.С.	Разработка беспроводного охранного комплекса	МФТИ
5.	10:50	–	11:00	Даньшин В.В.	Устройство для противопожарной защиты бытовых электросетей от дуговых и искровых разрядов	НИЯУ МИФИ
6.	11:00	–	11:10	Деветьяров Д.А.	Программно-аппаратный комплекс для записи и обработки электрофизиологических сигналов в реальном времени	ИХФ РАН
7.	11:10	–	11:20	Ерастов А.А.	Метод и устройство динамической экстракции	ИОНХ РАН
8.	11:20	–	11:30	Кирсанкин А.А.	Разработка кондуктометрического датчика для детектирования газов-восстановителей	ИХФ РАН
9.	11:30	–	11:40	Котов Л.В.	Разработка источников накачки для мощных эрбиевых и тулиевых волоконных лазеров и усилителей	НЦВО РАН
10.	11:40	–	11:50	Лактионова М.М.	Аппаратные средства для стендовых испытаний научных приборов космического назначения	ИМАШ РАН
11.	11:50	–	12:00	Менкиджанов Е.Г.	Метод улучшения характеристик антенно-фидерных устройств космического назначения	ОАО РКК «Энергия» им. С.П.Королева»
12.	12:00	–	12:10	Мороков Е.С.	Разработка методики и инструментов неразрушающего контроля для оценки качества соединений непрозрачных материалов	ИБХФ РАН
13.	12:10	–	12:20	Никулин А.А.	Многоантенная инерциально-спутниковая навигационная система для БПЛА	Мехмат МГУ
14.	12:20	–	12:30	Рахматов Р.И.	Магнитный ускоритель	ГТУ «МАДИ»
15.	12:30	–	12:40	Фаттахов Е.А.	Разработка прецизионного наклономера для геофизических измерений	ФГБУН ИФЗ РАН
16.	12:40	–	12:50	Шаповалова О.В.	Химический конвертер на основе объемных проницаемых матриц для малотоннажной переработки природного газа и биогаза	ИХФ РАН
12:50 – 13:20 Заседание экспертной комиссии						