

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

24 сентября 2014г.

Направления: Новые приборы и аппаратные комплексы

	10:00	–	10:10	Открытие конкурса		
1.	10:10	–	10:20	Еремейкин С.А.	Разработка аппаратного комплекса управления резонансным режимом работы вибрационных машин с приводом от асинхронного электродвигателя	ИМАШ РАН
2.	10:20	–	10:30	Загриева Г.М.	Модуль распознавания человеческого пульса и позиционирования лиц людей	НИЯУ МИФИ
3.	10:30	–	10:40	Иким М.И.	Разработка фильтрационно-озонной технологии водоочистки	ИХФ РАН
4.	10:40	–	10:50	Колядин А.Н.	Полностью волоконный преобразователь частоты лазерного излучения на основе ВКР в газе	НЦВО РАН
5.	10:50	–	11:00	Никитин А.В.	Новый тип малотоннажных GTL-процессов на базе прямого парциального окисления углеводородных газов без стадии получения синтез-газа	ИХФ РАН
6.	11:00	–	11:10	Савицкий А.И.	Разработка портативного солнечного коллектора	НИУ МИЭТ
7.	11:10	–	11:20	Сарычева А.П.	Медицинский комплекс для измерения флаттера легких	НИЯУ МИФИ
8.	11:20	–	11:30	Скрябин А.А.	Устройство для очистки ЛЭП ото льда	НИЯУ МИФИ
9.	11:30	–	11:40	Снежко А.В.	Разработка метода частотной характеристики элементов терагерцовой электроники с использованием джозефсоновской спектроскопии	ИРЭ РАН
10.	11:40	–	11:50	Табакоев Я.И.	Разработка экспресс-метода фракционного анализа азота в сталях	ИМЕТ РАН
11.	11:50	–	12:00	Тараторкин А.И.	Разработка инновационных методов повышения долговечности фрикционных элементов трансмиссии транспортных машин	МГТУ им. Н.Э. Баумана
12.	12:00	–	12:10	Труфанов Д.А.	Прицел для учета воздушных потоков	НИЯУ МИФИ
13.	12:10	–	12:20	Цыбенко В.Ю.	Защитный прерыватель газовых разрядов в проводке	МФТИ
14.	12:20	–	12:30	Шалунова М.В.	Бесконтактный измеритель веса транспортных средств	НИЯУ МИФИ
	12:30	–	13:00	Заседание экспертной комиссии		