

Белорусский национальный технический университет проводит 11 апреля 2012 г. Республиканский научно-практический семинар **«Инновационные технологии, автоматизация и мехатроника в машино- и приборостроении»**. Организаторами семинара выступят Государственный комитет по науке и технологиям, Министерство образования, Министерство промышленности, Национальная академия наук, Беларусский национальный технический университет, выставочная компания «МинскЭкспо».

Тематика семинара:

1. Автоматизация технологических процессов и производств.
2. Автоматизация систем проектирования.
3. Промышленные роботы и мехатроника.
4. Сварка и родственные процессы.
5. Процессы механической обработка материалов и сборки машин.
6. САПР в технологиях машино- и приборостроении.
7. Высокоэнергетические технологии получения и обработки материалов. Инженерия поверхности.

К участию в конференции планируется привлечь преподавателей, научных сотрудников вузов, академических институтов и предприятий из Беларуси, ведущих научные исследования в области новых технологий и автоматизации технологических процессов и производств. К началу семинара будут опубликованы тезисы докладов.

В период с 10 по 13 апреля 2012 г. в г. Минске одновременно с семинаром пройдет международная специализированная выставка «Металлообработка - 2012» - одна из крупнейших технических выставок в Беларуси. Традиционно на выставке будут демонстрироваться последние достижения в области новых технологий обработки материалов, автоматизации технологических процессов и производств. Планируется участие более 100 предприятий и фирм из 15 стран.

Выставка и семинар будут проходить в футбольном манеже, г. Минск, пр-т Победителей, 20/2.

Тезисы должны быть набраны в редакторе Microsoft Word 97 - 2003; *Формат* - А4 210x297 мм; *Объем* - до двух полных страниц; *Поля*: правое - 2 см, верхнее - 2 см, левое - 2 см, нижнее - 2,5 см; *Шрифт* - Times New Roman 14 pt; *Абзац* - отступы слева, справа, перед и после - 0, первая строка - 1 см, междустрочный интервал - одинарный.

Тезисы докладов направлять в адрес оргкомитета семинара: 220013, Минск, пр-т Независимости, 65, БНТУ, корп. 11а, к. 22.3, кафедра «Робототехнические системы», тел. (8-017) 293-93-12, e-mail: rts@bntu.by в срок до 1 марта 2012 г.

Контактное лицо - Здор Геннадий Николаевич, тел. 8-029-573-84-92, р. тел. 293-95-51.