

Дни науки на АО “Ульяновский НИАТ”



Дни науки на АО “Ульяновский НИАТ”



8 февраля 2017 г.	<p>Вторая научно-производственная конференция “Инновации в технологиях формообразования листовых материалов и моделирование технологических процессов в авиационной и других отраслях промышленности”</p> <p>Основные темы конференции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инновационные технологии в сфере обработки листовых материалов давлением; - перспективные конструкционные материалы, покрытия, наноматериалы; - моделирование технологических процессов, исследование, расчет обработки материалов давлением и механообработки. <p>На конференции будут представлены новые технологии обработки листовых материалов в сфере изготовления гнутых профилей, гибки, штамповки, резки. А также новые достижения в моделировании процессов обработки давлением и механообработки.</p> <p><i>Участие в конференции бесплатное</i> <i>Подробности на сайте www.tzshp.ru</i> E-mail: ulniat-konference@yandex.ru info@ulniat.ru</p> <p>тел. 8-927-988-67-67 (8422) 26-30-75</p>
-------------------	--

9 февраля	<p>Обучающий курс “Моделирование процессов деформирования и разрушения твердых тел: моделирование процессов ОМД и механообработки в программе инженерного анализа ANSYS/LS-Dyna ”.</p> <p>Краткая программа курса: основы теории явного метода динамики; структура пакета ANSYS/LS-Dyna; создание конечно-элементной сетки; определение моделей материала; определение типов элемента; нагружение, граничные условия и контактное взаимодействие; анализ результатов.</p> <p>Практические задачи: моделирование процессов листовой и объемной штамповки, прокатки, точения, сверления.</p> <p><i>Стоимость обучающего курса 3000 рублей</i></p>
10 февраля	<p>Вебинар “Решение нелинейных задач в ANSYS/LS-Dyna ”.</p> <p>Программа курса аналогична.</p> <p>Практические задачи: Упругопластическое деформирование пластины. Пробитие пластины ударником. Тепловой нагрев при вращении диска. Расчет НДС трубы и диска при нагружении.</p> <p><i>Подробности на сайте www.tzshp.ru</i> E-mail: ulniat-konference@yandex.ru fzbn@mail.ru</p> <p><i>Стоимость вебинара 3000 рублей</i></p>