

СПИСОК НАУЧНЫХ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ РАБОТ кафедры ПиИИТ за 2014 г.

Научные публикации

Авторы	Название публикации	Вид
Власов А.С. ;Татмышевский К.В. ;	Расчет выходных характеристик контактных механолюминесцентных датчиков ударных воздействий	Материалы конференций
Генералов Л.К. ;Дёмина М.К. ;	Разработка микропроцессорной системы управления приводом автомобильного стеклоочистителя	Материалы конференций
Грибакин В.С. ;	Алгоритм управления индукционным регулятором	Статьи, опубликованные в перечне ВАК
Клименков Ю.С. ;Гуляев Р.Д. ;	Алгоритм анализа видеозображения как эффективное средство защиты детей от похищения	Материалы конференций
Клименков Ю.С. ;Куликова Т.А. ; Медведева И.А. ;	Система управления шпиндельным узлом на азростатической опоре	Материалы конференций
Легаев В.П. ;Генералов Л.К. ; Галковский О.А. ;	Структура искусственной нейронной сети для исследования точности управления механической обработкой деталей специальных изделий	Материалы конференций
Легаев В.П. ;Генералов Л.К. ; Галковский О.А. ;	Проектирование нейронной сети для определения точности обработки резанием деталей специального назначения	Материалы конференций
Легаев В.П. ;Генералов Л.К. ;Князев В.А. ;	Экспресс-методы определения напряженного состояния деталей	Материалы конференций

Легаев В.П. ;Клименков Ю.С. ;	Анализ методик расчёта газостатических радиальных подшипников	Статьи Web of Science
Легаев В.П. ;Князев В.А. ;	Существующие методы определения остаточных напряжений в деталях после механической обработки	Материалы конференций
Маричев С.Н. ;Егорова А.В. ;	Полуавтомат для контроля постоянных магнитов	Материалы конференций
Маричев С.Н. ;Круглов И.И. ;	Полуавтомат для регулировки термостатов	Материалы конференций
Оленев Е.А. ;	Ракетно-артиллерийская установка	Материалы конференций
Павлов Д.Д. ;Пайков И.А. ;Белов В.А. ;	Конструкция механолуминосцентных датчиков импульсного давления для контроля состояния обшивки военной техники	Материалы конференций
Павлов Д.Д. ;Пайков И.А. ;Белов В.А. ;	Результаты исследования распределенных механолуминосцентных датчиков импульсного давления	Материалы конференций
Павлов Д.Д. ;Татмшевский К.В. ;	Повышение энергетического выхода и влияния числа циклов нагружения на выходной оптический сигнал механолуминосцентного датчика удара	Материалы конференций
Павлов Д.Д. ;Хамрин А.Е. ;	Разработка портативного тягонапоромера	Материалы конференций

Самсонов Л.М. ;	Стенды для испытания взрывателей	Материалы конференций
Гатмышевский К.В. ;Власов А.С. ;	Контактные датчики ударных воздействий на основе механоллюминесценции кристаллофосфоров	Материалы конференций
Гатмышевский К.В. ;Козлов С.А. ;Веденеев Н.А. ;	Магнитно-импульсные приводы для воспроизведения в лабораторных условиях высокоскоростных ударных воздействий	Материалы конференций
Шаляев А.С. ;	Микроэлектромеханические системы военной техники	Материалы конференций
Ю.С. Клименков ;	Построение системы управления положением ротора азростатических шпиндельных узлов	Статьи, опубликованные в перечне ВАИ

Учебно-методические публикации

Авторы	Название публикации	Вид
Грибакин А.С. ;Грибакин В.С. ;	Лабораторный практикум по дисциплине "Схемотехника измерительных устройств"	Методические указания (рекомендации)
Грибакин А.С. ;Грибакин В.С. ;Кочуров О.М. ;	Исследование статических характеристик управляемых выпрямителей	Методические указания (рекомендации)
Грибакин В.С. ;	Схемотехника измерительных устройств	Методические указания (рекомендации)
Крылов В.П. ;Марычев С.Н. ;	Поверхностный монтаж в технологии электронных средств	Практикум (лабораторный практикум)