

СПИСОК
научных и учебно-методических трудов
Харламова Геннадия Андреевича

Общее количество трудов в период до 02.2010 г. - 242 , из них:
 научных работ – 194 ;
 учебно-методических работ - 48 .

Работы, опубликованные в период с 02.2010 г. по настоящее время:


№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
Научные работы					
1	2	3	4	5	6
1.	Шероховатость полузакрытой поверхности винтов счетчиков нефтепродуктов при лезвийной обработке (статья)	Печ.	Издательство «Машиностроение» Справочник. Инженерный журнал №12, 2010	0,3/0,1	Агарков А.А. Тарапанов А.С.
2.	Определение составляющих силы резания, возникающей в процессе нарезания конического прямозубого колеса инструментом с прямолинейными режущими кромками (статья)	Печ.	Ж.Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. Орел, Госуниверситет-УНПК. №6/3, 2011	0,5/0,15	Канатников Н.В. Хандожко А.В.
3.	Совершенствование технологического оснащения для нарезания колес с внутренними зубьями незвольвентного профиля (статья)	Печ.	Издательство «Машиностроение» Научно-технические проблемы в машиностроении №5, 2012	0,75/0,25	Анисимов Р.В. Тарапанов А.С.
4.	Влияние угла наклона тыловой кромки зубострогальных резцов на силу резания (статья)	Печ.	Ж.Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. Орел, Госуниверситет-УНПК. №2/6, 2012	0,5/0,25	Канатников Н.В.

1	2	3	4	5	6
5.	Определение погрешностей изготовления прямозубых конических колес, вызванных деформацией технологической системы (статья)	Печ.	Материалы научно-технической конференции. Высокие технологии в машиностроении. Курган, КГУ, 2012	0,5/0,15	Брусов С.И. Канатников Н.В.
3.	Зубострогальные резцы с дифференцированными схемами резания (статья)	Печ.	Ж.Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. Орел, Госуниверситет-УНПК. №3/2, 2013	0,4/0,15	Канатников Н.В. Канатников А.В.
7.	Определение средней высоты профиля шероховатости, возникающей в процессе зубострогания конических зубчатых колес (статья)	Печ.	Известия ТулГУ. Технические науки. Вып.8, 2013	0,3/0,15	Канатников Н.В.
8.	Возможности повышения производительности процесса зубострогания конических зубчатых колес (статья)	Печ.	Материалы VI Всероссийской научно-технической конференции: Актуальные проблемы техники и технологии машиностроительного производства. Орел, Госуниверситет-УНПК, 2013	0,3/0,1	Канатников Н.В. Канатников А.В.
9.	Оптимизация энергетических затрат при обработке резанием периодических профилей деталей (статья)	Печ.	Ж.Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. Орел, Госуниверситет-УНПК. №6, 2014	0,25/0,1	Канатников Н.В. Шоркин В.С.

1	2	3	4	5	6
Патенты					
10.	Программный продукт, реализующий алгоритм прогнозирования качественных параметров прямозубого конического колеса		Государственная регистрация программы для ЭВМ, св-во №2014615336 (14). Реестр 26.05.2014 Номер и дата поступления заявки: 2014612669 27.03.2013		Канатников Н.В.
Учебно-методические работы					
11.	Безопасность жизнедеятельности в энергетике (учебник, рекомендован МО АМ)	Печ.	М.: Издательский центр «Академия», 2010	25,0/6,2	Еремин В.Г. Сафронов В.В. Схиртладзе А.Г.
12.	Система организации проектирования технологических комплексов (учебник, рекомендован УМО АМ)	Печ.	М.: Издательский дом «Спектр», 2011	22,3/7,4	Брусов С.И. Тарапанов А.С.
13.	Станочное оборудование машиностроительных производств (учебник для вузов, рекомендован УМО АМ) в 2-х ч. Ч.1	Печ.	Старый Оскол, ТНТ, 2012	24,18/6,0	Гаврилин А.М. Сотников В.И. Схиртладзе А.Г.
14.	Станочное оборудование машиностроительных производств (учебник для вузов, рекомендован УМО АМ) в 2-х ч. Ч.2	Печ.	Старый Оскол, ТНТ, 2012	23,71/5,9	Гаврилин А.М. Сотников В.И. Схиртладзе А.Г.
15.	Металлорежущие станки (учебник для вузов, рекомендован УМО АМ) в 2 т. Т.1	Печ.	М.: Издательский центр «Академия», 2012	19,0/4,75	Гаврилин А.М. Сотников В.И. Схиртладзе А.Г.
16.	Металлорежущие станки (учебник для вузов, рекомендован УМО АМ) в 2 т. Т.2	Печ.	М.: Издательский центр «Академия», 2012	21,0/5,25	Гаврилин А.М. Сотников В.И. Схиртладзе А.Г.
17.	Припуски на механическую обработку: Справочник. 2-е изд., перераб. и доп.	Печ.	М., Машиностроение, 2013	20,8/20,4	Тарапанов А.С.

1	2	3	4	5	6
18	Эвристические методы в инженерном деле (учебное пособие, рекомендовано УМО АМ	Печ.	Орел: Госуниверситет-УНПК, 2014 Полкотова	11,3/3,7	Степанов Ю.С. Тарапанов А.С.

Соискатель



Г.А.Харламов

Список верен:

Заведующий кафедрой




Г.В.Барсуков

Ученый секретарь
ученого совета



К.В.Подмастерьев