

СПИСОК
Научных и учебно-методических работ
Мельника Евгения Евгеньевича

№ п/п	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объём в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Перспективные направления диагностики винтовых объемных гидромашин (тезисы) <i>в.р, в.м.м.м.м.</i>	печатная	Диагностика веществ, изделий и устройств: Материалы всероссийской научно-технической конференции. – Орел: Изд-во Орл.гос.техн.ун-та, 1999.– 189 с. <i>С 106</i>	0,125	
2	Влияние неоднородности твёрдосплавного инструмента на его механические свойства (тезисы) <i>в.р 6Р</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы технологии машиностроения – Технологии – 2001. Сборник Научных трудов Международной дистанционной научно-технической конференции Орёл, 1 марта – 10 сентября, 2001./ Под общей редакцией д.т.н. проф. В.А. Голенкова., д.т.н. проф. Ю.С. Степанова –Орёл: ОрёлГТУ, 2001. – 313 с.	0,125	
3	Конструкция электродов для термоэлектрического контроля твердосплавного металлорежущего инструмента (тезисы) <i>в.р 5Р</i>	печатная	Теория, методы и средства измерений, контроля и диагностики: Материалы II междунар. науч.-практ. конф., г. Новочеркасск, 21 сентября 2001 г.: В 4 ч./ Юж.-Рос. гос. техн. ун-т (НПИ). – Новочеркасск: ООО НПО «ТЕМП», - Ч.1. -79 с.	0,06	
4	Диагностика инструмента, как средство уменьшения энергозатрат на производство изделий (тезисы)	печатная	Международная дистанционная научно-техническая конференция «Энергосбережение» – Орел: Изд-во Орл.гос.техн.ун-та, 2001.	0,06 <i>в.р</i>	<i>В.м.м.м.м.</i>
5	Исследование термоэлектрической неоднородности режущей кромки твердосплавного резца (тезисы) <i>в.р 6Р</i>	печатная	Новые технологии в научных исследованиях, проектировании, управлении, производстве: Труды региональной науч.-практ. конф., г. Воронеж, 23-25 апр. 2002 г. / Воронежский гос. техн. ун-т., 2002. – 116 с.	0,125	

6	Входной и межоперационный контроль твердосплавного металлорежущего инструмента (тезисы) <i>с. 337</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы технологии машиностроения – Технология – 2002. Материалы международной научно-технической Интернет конференции Орёл, 1 марта – 10 сентября, 2002./ Под общей редакцией д.т.н. проф. В.А. Голенкова., д.т.н. проф. Ю.С. Степанова – Орёл: ОрёлГТУ, 2002. – 435 с.	0,25	
7	Термоэлектрическое устройство для контроля механической неоднородности твердосплавного инструмента (тезисы) <i>нет в сборе</i>	печатная	Теория, методы и средства измерений, контроля и диагностики: Материалы III Междунар. науч.-практ. конф., г. Новочеркасск, 20 сент. 2002 г.: В 4 ч. / Юж.-Рос. гос. техн. ун-т. (НПИ). – Новочеркасск: ООО НПО «ТЕМП», 2002. – Ч. 2. – 56 с.	0,06	
8	Термоэлектрический метод контроля твердосплавного напайного инструмента (статья) <i>нет в сборе</i>	печатная	СТИН 2002 - №9 – С. 19-20	0,375/ 0,3	Корндорф С.Ф.
9	Термоэлектрический метод диагностики режущего инструмента (статья)	печатная	Контроль. Диагностика. – 2003-№1.-С.44-46. <i>нет в сборе</i>	0,3/0,2	Корндорф С.Ф.
10	Термоэлектрическое устройство для контроля механической неоднородности рабочей кромки металлорежущего инструмента (статья)	печатная	Приборы и техника эксперимента.-2003-№2.-С.166-167. <i>нет в сборе</i>	0,25/ 0,18	Корндорф С.Ф.
11	Метод и средство контроля состояния и оценки стойкости твердосплавного режущего инструмента (диссертация)	рукопись	: Дис. ... канд. техн. наук : 05.02.11 : Орел, 2003 209 с. <i>621.9 МЧ8</i>	13,06	
12	Контроль состояния режущих кромок твердосплавного инструмента (статья) <i>нет в сборе</i>	печатная	СТИН. - 2005. - № 4. - С. – 16-18 с.	0,44	
13	Возможные пути повышения эффективности образовательного процесса (тезисы) <i>нет в сборе</i>	печатная	Стратегия управления и развития народнохозяйственного комплекса региона: материалы международной заочной научно-практической конференции молодых ученых и аспирантов, 21 мая 2004 г. Сборник научных	0,25/ 0,125	Тупикин Д.А.

			трудов. – Орел: ОрелГТУ, 2004. – 140 с., 38 – 41 с.		
14	Термоэлектрический метод оценки остаточной стойкости твердосплавного инструмента (статья)	печатная	СТИН. - 2005. - № 12. - С. 14-17	1	
15	Термоэлектрический способ контроля металлов и сплавов (патент)	печатная	Патент на изобретение № 2229703 от 27.05.2004		Корндорф С.Ф., Ногачёва Т.И.
16	Мельник Е.Е. Устройство для термоэлектрического контроля режущей кромки металлорежущего инструмента (патент)	печатная	Патент на изобретение № 2247972 от 10.03.2005		Корндорф С.Ф., Ногачёва Т.И.
17	О проблемах мотивации в системе профессионального образования при поступлении в вузы и о вопросах освоения общепрофессиональных и специальных дисциплин студентами технических специальностей (учебно-методич. работа)	печатная	Оптика и образование - 2012: сборник трудов конференции, 18-19 октября 2012 г. – НИУ ИТМО. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 99 – 100. ISBN 978-5-7577-0412-8	0,1	Мельник Т.Е.

Соискатель на должность доцента

Е.Е. Мельник

Список верен:

Заведующий кафедрой
ПМиС, д.т.н., проф.

К.В. Подмастерьев

Учёный секретарь учёного
Совета, д.т.н., проф.



К.В. Подмастерьев