

СПИСОК
научных и учебно-методических работ
ПАХОЛКИНА Евгения Васильевича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Электрофлюктуационный метод поиска локальных дефектов подшипников качения в узлах	Печатная	Гагаринские чтения: Тез. докл. молодежной научной конф.). – Часть 5. – М., 1996.	0,125	
2	Устройство нагружения средства поиска локальных дефектов подшипниковых узлов	Печатная	Диагностика, информатика, метрология, экология, безопасность - 96 (ДИМЭБ-96): Тезисы докладов научно-технической конференции. – Санкт-Петербург: ГЭТУ, 1996.	0,06	Подмастерьев К.В.
3	Установка для диагностирования подшипников качения	Печатная	Орел: ЦНТИ, 1996. (Информ. листок №119-96 / Орл. ЦНТИ).	0,375	Подмастерьев К.В.
4	Устройство циркуляционного нагружения испытательного оборудования	Печатная	Молодая наука – новому тысячелетию: Тезисы докладов Международной научн.-техн. конф. – Часть 1. – Наб. Челны: КПИ, 1996.	0,125	Подмастерьев К.В., Попов В.В.
5	Блок управления нагружением диагностического устройства	Печатная	// XXIII Гагаринские чтения: Тез. докл. научной конф. – Часть 4. М., 1997.	0,06	Цуканов А.Д., Поляков Е.С., Вагнер А.А.
6	Электрофлюктуационный поиск локальных дефектов в подшипниках качения	Печатная	Изв. вузов «Приборостроение». – 1997. – №9.	0,4	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
7	Метод и средство диагностирования подшипников качения в узлах	Печатная	Инженерно-физические проблемы авиационной и космической техники: Тез. докл. Второй международной конф.-Егорьевск: ЕАТК ГА, 1997.	0,125	Подмастерьев К.В.
8	Electrical method, algorithms and complex of means for fault-detection in rolling supports	Печатная	Aircraft and helicopter diagnostics (AIRDIAG'97): 5 th International Conference. – Warsaw. – 1998.	0,5	Подмастерьев К.В.
9	К вопросу о выборе диагностического параметра при поиске локальных дефектов опор качения	Печатная	Славянтрибо-4. Трибология и технология: Материалы междунар. науч.-практич. симпозиума. – Кн. 1 / РГАТА – МФ СЕЗАМУ. – Рыбинск, 1997.	0,4	Подмастерьев К.В.
10	Теоретическое обоснование электрофлуктуационных методов при поиске локальных дефектов опор трения	Печатная	Новые методы, технические средства и технологии получения измерительной информации: Материалы Всероссийской научн.-техн. конф. – Уфа, 1997	0,125	Подмастерьев К.В.
11	О разработке критериев выбора режимов диагностирования опор качения в узлах	Печатная	Духовные ценности современной Российской молодежи. Материалы межвузовской научн. конф. - Выпуск III. - Орел, 1997.	0,125	
12	Решение задачи о нагруженном радиальном подшипнике численным методом	Печатная	Сборник научных трудов ученых Орловской области. Выпуск 4. В 2-х т. Т.1. – Орел: Орел-ГТУ, 1998.	0,44	Подмастерьев К.В., Слипенский К.С.
13	Электрический метод и средства поиска локальных дефектов опор качения	Печатная	Дефектоскопия. – 1998. – №8.	0,6	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
14 v	Разделение диагностической информации о состоянии подшипников в двухопорных узлах	Печатная	Инженерно-физические проблемы новой техники: Тез. докл. – М.: МГТУ, 1998 .	0,125	Подмастерьев К.В.
15 v	Технологические аспекты обеспечения качества опор трения изделий приборо- и машиностроения	Печатная	Качество жизни населения, деловая активность и конкурентоспособность российских предприятий: Труды 2-й межвузовской научн. конф. – Орел, 1998.	0,125	Подмастерьев К.В.
16 v	Метрологический анализ метода поиска локальных дефектов опор качения	Печатная	Диагностика веществ, изделий и устройств: Тез. Всероссийской научн.-техн. конф. – Орел: ОрелГТУ. – 1999.	0,19	Подмастерьев К.В.
17 v	Исследование эффективности электрического метода поиска локальных дефектов опор качения	Печатная	Контроль. Диагностика. - 2000. - № 5.	0,5	Подмастерьев К.В.
18 v	Обоснование решений при разработке комплекса для трибологических исследований	Печатная	Сборник трудов «Известия ОрелГТУ. Машиностроение и приборостроение» - Орел, ОрелГТУ, - 2000 - №4	0,375	Марков В.В.
19 v	Диагностический комплекс для трибологических исследований электрофлюктуационными методами	Печатная	Контроль. Диагностика. – 2000. – № 12.	0,25	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В.
20	Диагностический комплекс для трибологических исследований электрофлюктуационными методами	Печатная	Отчет по НИР Гр № 01.20.00 10086 /– 2001 г.	11,25	К.В. Подмастерьев, В.В., Мишин, Захаров М.Г.,

1	2	3	4	5	6
					Киселева Т.П, Марков В.В.
21	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге	Печатная	Теория, методы и средства измерений, контроля и диагностики: Материалы междунар. научн.-практ. конф. – Новочеркасск: НПО «Темп», 2001. – Ч 3. – С. 40 – 42.	0,186	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В.
22	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге	Печатная	Отчет по НИР №01.2.00105777. – Орел: ОрелГТУ, 2002. – 189 с. (Раздел 1, подразделы 2.3 – 2.5, 4.1, Приложение А)	11,563	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В., Горностаев В.В., Горбунов Р.А.
23	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге	Печатная	Современная образовательная среда: Тезисы докладов по материалам Всероссийской конференции. М.: ВВЦ, 2002.	0,125	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В.
24	Система сбора и анализа данных для трибологии и трибодиагностики	Печатная	Сб. трудов Междунар. Научно.-технич. конф. «Приборостроение – 2002», Винница-Алупка, 2002.	0,125	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В.
25	Автоматизированная система сбора и анализа данных при	Печатная	Индустрия образования: Сборник статей, выпуск 4. – М.: МГПУ,	0,688	Подмастерьев К.В.,

1	2	3	4	5	6
	трибомониторинге		2002.		Мишин В.В., Горностаев В.В., Марков В.В.
26	Принципы построения математической модели электрического сопротивления подшипника качения	Печатная	4-я Международная научно-техническая конференция. Чкаловские чтения. Инженерно-физические проблемы авиационной и космической техники: Сборник материалов. - Егорьевск, ЕАТКГА, 2002.	0,25	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Марков В.В.
27	Способ диагностирования колец подшипников качения	Печатная	Патент № 2098789 РФ, МКИ G 01 M13/04. Оpubл. 10.12.97, Бюл. изобрет. №34.	-	Подмастерьев К.В.
28	Устройство для контроля подшипников качения	Печатная	Патент № 2093810 РФ, МКИ G 01 M13/04. . Оpubл. 20.10.97, Бюл. изобрет. №29.	-	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
29	Способ диагностирования колец подшипников качения	Печатная	Патент № 2110053 РФ, МКИ G 01 M13/04. . Оpubл. 27.04.98, Бюл. изобрет. № 12.	-	Подмастерьев К.В., Корндорф С.Ф.
30	Способ диагностирования неподвижного кольца подшипника качения в двухопорном узле	Печатная	Патент № 2124190 МКИ G 01 M13/04. Оpubл. 27.12.98, Бюл. изобрет. № 36.	-	Подмастерьев К.В.
31	Способ диагностирования тел качения подшипников и уст-	Печатная	Патент № . 2124191 МКИ G . 01 M13/04. Оpubл. 27.12.98, Бюл.	-	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
	ройство для его осуществления		изобрет. № 36.		
32	Организационно-методическое обеспечение преподавания дисциплин, связанных с управлением качеством продукции	Печатная	Сертификация - 99: Тез. докл. междунар. научн.-техн. конф. - 1999.	0,125	Данилов В.Л.
33	Теория, расчет и проектирование приборов и систем: Методические указания к выполнению лабораторных работ	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2002	3,313	Подмастерьев К.В.
34	Точность измерительных приборов: Методические указания к выполнению лабораторных работ	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2002.	2,813	Подмастерьев К.В.

Соискатель



Пахолкин Е.В.

Список верен

Заведующий



Подмастерьев К.В.

Ученый сотрудник

Подмастерьев К.В.