

СПИСОК

научных и учебно-методических работ
Маркова Владимира Владимировича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1 Научные работы					
1	Средство диагностирования дорожек качения подшипников качения в изделии (статья)	печатная	Вопросы технологии, безопасности и качества в приборостроении: Сб. научн. Тр. Орел: ОРЛЭКС, 1999.	<u>0,40</u> 0,15	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
2	Метод и средства диагностирования опор качения (статья)	печатная	Качество жизни населения – основа и цель экономической стабилизации и роста. Часть 2. Труды международной конференции. – Орел, ОрелГТУ, 1999.	<u>0,22</u> 0,08	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
3	Экспериментальные исследования влияния макроотклонений дорожек качения подшипника на его электрические диагностические параметры (статья)	печатная	Диагностика веществ, изделий и устройств: Тр. Всерос. Научн.-техн. Конф., Орел, 1999.	<u>0,20</u> 0,07	Мишин В.В., Баранников С.В.
4	К вопросу о целесообразности разработки диагностического комплекса для трибологических исследований (статья)	печатная	Материалы Второй Всеукраинской Международной Молодёжной Научн.-Практ. Конф., Днепропетровск, 2000.	<u>0,20</u> 0,20	
5	Обоснование решений при разработке комплекса для трибологических исследований (статья)	печатная	Сборник трудов «Известия ОрёлГТУ. Машиностроение и приборостроение» – Орёл: ОрёлГТУ. – 2000. – № 4.	<u>0,40</u> 0,15	Пахолкин Е.В.

1	2	3	4	5	6
6	Диагностический комплекс для трибологических исследований электрофлуктуационными методами (статья)	печатная	Контроль. Диагностика.–2000.– № 12. <i>издано</i>	<u>0,40</u> 0,10	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.
7	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (статья)	печатная	Теория, методы и средства измерений, контроля и диагностики: Материалы междунар. научн-практ. конф.– Новочеркасск: НПО "ТЕМП", 2001.	<u>0,15</u> 0,04	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.
8	Принципы построения математической модели электрического сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Четвертая Междунар. научн.-техн. конф. Чкаловские чтения. Инженерно-физические проблемы авиационной и космической техники: Сборник материалов. – Егорьевск, 2002.	<u>0,15</u> 0,04	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.
9	Система сбора и анализа данных для трибометрии и трибодиагностики (статья)	печатная	Сб. трудов Междунар. научн.-техн. конф. «Приборостроение-2002». – Винница – Алушка, 2002.	<u>0,15</u> 0,04	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.
10	Математическое моделирование электрического сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Труды пятой сессии междунар. науч. шк. «Фундаментальные и прикладные проблемы теории точности процессов, машин, приборов и систем. – СПб.: ИПМаш РАН, 2002. – С. 316-324.	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.
11	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (тезисы)	печатная	Современная образовательная среда: Тезисы докладов по материалам Всероссийской конф. М.: ВВЦ, 2002. – С. 134-135.	<u>0,15</u> 0,05	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
12	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (статья)	печатная	Индустрия образования: Сборник статей, выпуск 4. – М.: МГИУ, 2002. – С. 70-80.	<u>0,60</u> 0,15	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Мишин В.В., Горностаев В.В.
13	Теоретические исследования функции распределения сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение. – 2003. – № 1-2., – С 84-86.	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
14	Синтез дифференциальной функции распределения электрической проводимости подшипника качения (тезисы)	печатная	Молодежная науч.-техн. конф. вузов приграничных регионов славянских государств. – Материалы конф.: БГТУ, 2002. – 252 с.: С. 187-189.	<u>0,55</u> 0,55	
15	Теоретические исследования функции распределения сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Материалы Международ. науч.-техн. конф. «Фундаментальные и прикладные проблемы технологии машиностроения – Технология 2003». – Орел: ОрелГТУ. – 2003. С. 416-419.	<u>0,40</u> 0,13	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
16	Численный эксперимент по исследованию эффективности математической модели электрического сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Материалы Международ. Научн. – техн. конф. «Фундаментальные и прикладные проблемы технологии машиностроения – Технология 2003» – Орел: ОрелГТУ. – 2003. С. 412-415.	<u>0,40</u> 0,13	Мишин В.В., Новиков Д.М.
17	Прикладная программа расчета параметров функции сопротивления подшипника с результатами численного эксперимента (статья)	печатная	Материалы XII Международ. Научн.-техн. конф. «Приборостроение-2003». – Винница, 2003. – С. 106-108.	<u>0,20</u> 0,06	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
18	Математическое моделирование электрического сопротивления подшипника качения (тезисы)	печатная	Материалы 7-го Всеросс. научн.-техн. Совещания-семинара. Москва, МГТУ им. Н.Э. Баумана, 20-22 мая, 2003 г. – С. 134-135.	<u>0,20</u> 0,20	
19	Экспериментальная установка для исследования влияния внутренних параметров подшипника и режимов эксплуатации на параметры функции сопротивления (статья)	печатная	Сборник трудов «Известия ОрёлГТУ. Машиностроение и приборостроение» – Орёл: ОрёлГТУ. – 2003. – № 3. – С. 88-91.	<u>0,55</u> 0,25	Мишин В.В.
20	Средства контроля подшипника качения по параметрам электрического сопротивления (статья)	печатная	«Интеллектуальные электромеханические устройства, системы и комплексы». Материалы междунар. науч.-практ. конф., Юж.-Рос. гос. техн. ун-т (НПИ). - Новочеркасск: НПО "ТЕМП", 2003. – С. 56-58.	<u>0,20</u> 0,10	Мишин В.В.
21	Контроль состояния подшипника качения по параметрам электрического сопротивления (статья)	печатная	Пятая Междунар. науч.-техн. конф. Чкаловские чтения. Инженерно-физические проблемы авиационной и космической техники. Сборник материалов. – Егорьевск: ЕАТК ГА, 2004. – С. 179-181.	<u>0,20</u> 0,20	
22	Исследование влияния эксцентрисности дорожек качения колец подшипника на состояние смазочного слоя в зонах трения (статья)	печатная	Сборник трудов «Известия ОрёлГТУ. Машиностроение и приборостроение» – Орёл: ОрёлГТУ. – 2003. – № 4. – С. 43-47.	<u>0,55</u> 0,15	Подмас-терьев К.В., Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
23	Устройство диагностики макрогеометрии дорожек качения колец подшипников (тезисы)	печатная	Тезисы докладов. ИТСК вузов центральной России – Орел: ОрелГТУ, 1999. – С.131-132.	<u>0,15</u> 0,15	
24	Результаты экспериментальных исследований периода приработки подшипника качения (тезисы)	печатная	3 Междунар. научн.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докл. – Москва: ЗАО «Спектр», 2004. – С. 139.	<u>0,08</u> 0,08	
25	Результаты экспериментальных исследований возможности оценки состояния смазки в подшипнике качения по интегральным электрическим параметрам (тезисы)	печатная	Третья Междунар. науч.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докладов. – Москва: ЗАО «Спектр», 2004. – С. 138.	<u>0,08</u> 0,04	Мишин В.В.
26	Контроль подшипников качения по параметрам электрического сопротивления (статья)	печатная	Контроль. Диагностика, 2004. – № 9. – С. 30-41.	<u>1,0</u> 0,5	Мишин В.В.
27	Экспериментальные исследования состояния смазки в зонах трения подшипника качения электрорезистивными методами (статья)	печатная	Славянтрибо-6. Интегрированное научно-техническое обеспечение качества трибообъектов, их производства и эксплуатации: Материалы междунар. науч.-практ. симп.: в 2 т. / Под общ. ред. В.Ф. Безъязычного, В.Ю. Замятина. – Рыбинск: РГАТА, 2004. – Т. 2., С. 303-309.	<u>0,25</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
28	Экспериментальные исследования влияния отклонений от круглости дорожки качения циркуляционно нагруженного кольца на состояние смазки в подшипнике при его контроле (статья)	печатная	Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. «Приборостроение-2004». – Винница – Ялта, 2004. – С. 379-383.	<u>0,3</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
29	Экспериментальные исследования влияния частоты вращения на состояние смазочной пленки в подшипнике качения (статья)	печатная	Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. «Приборостроение-2004». – Винница – Ялта, 2004. – С. 384-386.	<u>0,2</u> 0,1	Подмастерьев К.В.
30	Электрорезистивный метод и средства диагностирования подшипников качения (автореферат)	рукопись	Автореф. дисс... канд. техн. наук. – Орел, 2004. – 16 с.	<u>1,0</u> 1,0	
31	Экспериментальные исследования влияния макрогеометрии дорожки качения циркуляционно нагруженного кольца на состояние смазки в подшипнике (статья)	печатная	Известия ОрёлГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение. – Орёл: ОрёлГТУ, 2004. – № 1. – С. 49-54.	<u>0,3</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
32	Результаты экспериментальных исследований технических характеристик оптического преобразователя частоты вращения (тезисы)	печатная	Сб. тр. конф. «оптика и образование – 2004» / Под общ. ред. проф. А.А. Шехонина. – СПб: СПбГУ ИТМО, 2004. – С. 103-105.	<u>0,12</u> 0,06	Подмастерьев К.В.
33	Компьютеризированная измерительная система контроля подшипников электрорезистивным методом (статья)	печатная	Материалы междунар. науч.-техн. «Информационные технологии в науке, образовании и производстве» (ИТНОП). – Орел: ОрелГТУ, 2004, Т 5. – С. 48-54.	<u>0,4</u> 0,2	Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
34	Общие тенденции совершенствования способов и устройств диагностирования подшипников качения (тезисы)	печатная	IV междунар. науч.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докл. – М.: ЗАО «Спектр», 2005. – С. 82.	<u>0,1</u> 0,05	Мишин В.В.
35	Общие тенденции развития методов и средств трибологических исследований (тезисы)	печатная	IV междунар. науч.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докл. – М.: ЗАО «Спектр», 2005. – С. 62.	<u>0,1</u> 0,05	Пахолкин Е.В.
36	Задачи электрических методов трибологических исследований (тезисы)	печатная	IV междунар. науч.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докл. – М.: ЗАО «Спектр», 2005. – С. 11.	<u>0,1</u> 0,05	Подмастерьев К.В.
37	Исследование влияния макроотклонений дорожек качения колец на состояние смазки в подшипнике электрорезистивным методом (статья)	печатная	Трение и износ. – 2005. – Т. 26. – № 5. – С. 546-553.	<u>0,75</u> 0,25	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
38	Исследование влияния режимов работы подшипника качения на состояние смазки в зонах трения электрорезистивным методом (тезисы)	печатная	Ресурсосбережение-XXI век: Сб. матер. междунар. науч.-практ. конф. – Орел: Изд-во ОрелГАУ, 2005. – С. 175-179.	<u>0,4</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Сидоров А.М.
39	Математическое моделирование электрического сопротивления трибообъектов при граничной смазке (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение. – 2005. – № 1. – С. 48-56.	<u>1,0</u> 0,3	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
40	Математическое моделирование электрического сопротивления фрикционного контакта при граничной смазке (статья)	печатная	Сб. тр. междунар. научн-техн. конф. «Приборостроение-2005». – Винница – Ялта, 2005. – С. 19-24.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
41	Направления развития электрорезистивных методов диагностирования подшипников качения (тезисы)	печатная	Производство и ремонт машин: сб. матер. междунар. научн.-техн. конф. – Ставрополь: Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2005. – С. 175-179.	<u>0,4</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Сидоров А.М.
42	Обобщенная математическая модель электрического сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Сб. тр. междунар. научн-техн. конф. «Приборостроение-2005». – Винница – Ялта, 2005. – С. 163-167.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
43	Экспериментальные исследования эффективности электрорезистивного метода диагностирования подшипников качения (тезисы)	печатная	Седьмая сессия междунар. науч. шк. «Фундаментальные и прикладные проблемы надежности и диагностики машин и механизмов»: Тез. докл. – СПб.: ИПМАШ РАН, 2005. – С. 124.	<u>0,1</u> 0,02	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Сидоров А.М.
44	Электрорезистивный метод входного контроля подшипников качения (тезисы)	печатная	Ресурсосбережение-XXI век: Сб. матер. междунар. научн-практ. конф. – Орел: Изд-во ОрелГАУ, 2005. – С. 125-132.	<u>0,4</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
45	О возможности совместного применения электрических и виброакустических методов диагностирования подшипника качения (статья)	–	Физика, химия и механика трибосистем: межвуз. сб. науч. тр. Вып. 4 / Под ред. В.Н. Латышева, – Иваново: Иван. гос. ун-т, 2005. – С. 65-68.	<u>0,2</u> 0,1	Мишин В.В.

1	2	3	4	5	6
46	Обобщенная математическая модель электрического сопротивления подшипника качения (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение. – 2005. – № 2. – С. 31-38.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
47	Анализ технических требований к средствам диагностирования подшипников качения электрорезистивным методом (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение. – 2005. – № 3. – С. 42-45.	<u>0,5</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Сафонов М.А.
48	Требования, предъявляемые к средствам диагностирования подшипников качения электрорезистивным методом (тезисы)	печатная	V междунар. науч.-техн. конф. «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности». Тез. докл. – М.: ЗАО «Спектр», 2006. – С. 187-189.	0,1	
49	Результаты теоретических исследований математической модели электрического сопротивления фрикционного контакта при граничной смазке (статья)	печатная	Сб. тр. междунар. науч. симп. «Гидродинамическая теория смазки – 120 лет». – В 2-х т. – Т. 2. – Орел: ОрелГТУ, 2006. – С. 327-335.	<u>0,6</u> 0,3	Мишин В.В.
50	О роли технологической подготовки в формировании профессиональной компетенции инженера (тезисы)	печатная	Сб. тр. конф. «Оптика и образование – 2006» / Под. общ. ред. А.А. Шехонина. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2006. – С. 111-113.	<u>0,2</u> 0,1	Козлова Л.Д.
51	Способ контроля качества колец подшипника качения в узле технической системы (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Машиностроение. Приборостроение, 2006. – № 1. – С. 35-39.	<u>0,6</u> 0,3	Подмастерьев К.В.
52	Анализ методик учёта явления приработки в математических моделях высоты микронеровностей поверхностей деталей трибосопряже-	печатная	Чкаловские чтения: сб. матер. 6-й междунар. науч.-техн. конф. – Егорьевск.: ЕАТК ГА им. В.П. Чкалова, 2007. – С.101-102.	0,2	

1	2	3	4	5	6
53	Обобщенная математическая модель совместного диагностического параметра при оценке качества сборки подшипникового узла (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», 2007. – № 2. – С. 117-121.	<u>0,4</u> 0,2	Мишин В.В.
54	Содержание основных этапов работы по созданию электрорезистивного метода диагностирования трибосистем при граничной смазке (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», 2007. – № 2. – С. 121-125.	<u>0,4</u> 0,2	Подмастерьев К.В.
55	Обзор способов повышения качества результатов многократных измерений при исключении промахов (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», 2007. – № 3. – С. 78-84.	<u>0,3</u> 0,2	Борзёнкова О.Н.
56	Анализ возможности учёта эффекта приработки рабочих поверхностей подшипника качения при математическом моделировании его электрического сопротивления (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», 2007. – № 5. – С. 89-96.	0,6	
57	Результаты исследования мощности ламп накаливания и энергосберегающих ламп после их длительной эксплуатации (тезисы)	печатная	Матер. V междунар. науч.-практ. интернет-конференции «Энерго- и ресурсосбережение – XXI век». – Орел: ОрелГТУ, 2007. – С. 44-46.	<u>0,2</u> 0,1	Шаменков А.Н.
58	Анализ экономического эффекта от использования энергосберегающих ламп в домашних условиях (тезисы)	печатная	Матер. V междунар. науч.-практ. интернет-конференции «Энерго- и ресурсосбережение – XXI век». – Орел: ОрелГТУ, 2007. – С. 56-58.	<u>0,2</u> 0,1	Пашков Е.А.

1	2	3	4	5	6
59	Обеспечение качества обработки результатов измерений при проведении экспериментальных исследований (статья)	печатная	Физика, химия и механика трибосистем: межвуз. сб. науч. тр. Вып. 6 / Под ред. В.Н. Латышева. – Иваново: Иван. гос. ун-т, 2007. – С. 76-84.	0,6	
60	От лаборатории метрологии – к универсальному центру технических измерений (тезисы)	печатная	Матер. I междунар. науч.-практ. конф. «Инновации в условиях развития информационно - коммуникационных технологий». – Карачев: КФ ОрелГТУ, 2008. – С. 213-217.	<u>0,2</u> 0,1	Лебедева Л.И., Ветчинников Д.А.
61	Использование тестовой формы контроля знаний при проведении лабораторных работ (тезисы)	печатная	Матер. I междунар. науч.-практ. конф. «Инновации в условиях развития информационно - коммуникационных технологий». – Карачев: КФ ОрелГТУ, 2008. – С. 217-221.	<u>0,2</u> 0,1	Сметанников А.В., Кискеев П.И.
62	Измерительный прибор для лабораторных работ и научных исследований (тезисы)	печатная	Матер. I междунар. науч.-практ. конф. «Инновации в условиях развития информационно - коммуникационных технологий». – Карачев: КФ ОрелГТУ, 2008. – С. 221-226.	0,2	
63	Теоретические исследования источников первичной информации о состоянии фрикционного контакта (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – Орёл, ОрелГТУ, 2008. – № 4. – С. 102-107.	0,5	
64	Уточнённая математическая модель электри-	печатная	Физика, химия и механика трибосистем:	1,0	

1	2	3	4	5	6
	фрикционного контакта (статья)		Вып. 7 / Под ред. В.Н. Латышева. – Иваново: Иван. гос. ун-т, 2008. – С.16-24.		
65	Лабораторный стенд для экспериментальных исследований тепловых процессов в трибосопряжениях (тезисы)	печатная	Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности. 8-я Международная конференция: Тезисы докладов. Москва, 18-20 марта 2009 г. – М.: ИД «Спектр», 2009. – С. 84-85.	0,2 0,1	Подмастерьев К.В.
66	Методика математического моделирования электрического сопротивления фрикционного контакта при реализации электрорезистивного метода контроля (тезисы)	печатная	Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности. 8-я Междунар. конф.: Тезисы докладов. Москва, 18-20 марта 2009 г. – М.: ИД «Спектр», 2009. – С.151-152.	0,2	
67	Применение уточнённой математической модели электрического сопротивления фрикционного контакта при создании комплексного диагностического параметра (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2. – С. 102-107.	0,6 0,3	Семёнов В.В.
68	Методика количественной оценки эффективности процессов и систем менеджмента качества (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 3. – С. 102-109.	0,6 0,3	Подмастерьев К.В.
69	Методика количественной оценки результативности процессов и систем менеджмента качества (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. –	0,6 0,3	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
			№ 5. – С. 112-118.	кет в ф	
70	Алгоритм экспериментальных исследований тепловых процессов в трибосопряжениях (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Информационные системы и технологии. – 2009. – № 2. – С. 40-45.	0,6 0,2	Куликов А.М., Рыбакова Н.В.
71	Повышение энергетической эффективности металлорежущих станков (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2-4. – С. 114-117.	0,4 0,2	Куликов А.М.
72	Применение светодиодных ламп в промышленности и жилищно-коммунальном хозяйстве (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2-4. – С.111-114.	0,4 0,2	Есипов А.О.
73	Методы оценивания результативности и эффективности действий по обеспечению компетентности персонала (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2-4. – С. 31-34.	0,4 0,2	Дворядкина А.В.
74	Многоуровневая система менеджмента качества (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2-4. – С. 18-22.	0,4 0,2	Дворядкина А.В.
75	Области применения методов теплового контроля (статья) <i>кет в ф</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 2-4. – С. 75-78.	0,4 0,2	Рыбакова Н.В.
76	Роль куратора студенческой группы в управлении качеством учебного процесса университета (тезисы) <i>кет в ф</i>	печатная	III Междунар. науч.-практ. конф. «Актуальные проблемы воспитания студенческой молодежи», 21-22 апреля 2009 г. – Орел: ОрелГТУ, 2009.	0,2	

			- С. 69-75.		
1	2	3	4	5	6
77	Способ контроля качества колец подшипника качения (статья) <i>ИКТ 6 Р</i>	печатная	Изобретатели – Машиностроению. – М.: ООО «Виращ-Центр», 2009. – № 3. – С. 27-28.	<u>0,18</u> 0,06	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
78	Анализ методов трибомониторинга при разработке методического обеспечения экспериментальных исследований «третьего тела» (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 3-2. – С. 91-101. <i>ИКТ 6 ИКТ Р</i>	<u>0,8</u> 0,4	Подмастерьев К.В.
79	Показатели назначения электрических соединителей, характеризующие техническое состояние контактов (статья) <i>ИКТ 6 ИКТ Р</i>	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2009. – № 6. – С. 114-121.	<u>0,6</u> 0,2	Уткин Г.И., Чкан В.В.
80	Процесс трения при коммутации разъёмных электрических соединителей (статья) <i>ИКТ 6 Р</i>	печатная	Сборник трудов международной научно-практической конференции «Инженерия поверхностного слоя деталей машин», г. Кемерово, 9-11 декабря 2009 г. – 2009. – С. 186-197.	<u>0,6</u> 0,2	Уткин Г.И., Чкан В.В.
81	Математические методы исследования диагностических признаков и параметров трибосопряжений (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. – Сер. Информационные системы и технологии. – 2009. – № 6. – 58-68. <i>ИКТ 6 ИКТ Р</i>	0,6	
82	Порядок проведения экспериментальных исследований термических процессов в трибосопряжениях (статья) <i>ИКТ 6 ИКТ Р</i>	печатная	Научный потенциал Орловщины в модернизации промышленного комплекса малых городов России. Сб. тр. рег. науч.-практ. конф. – Ливны, Ливенский филиал ОрелГТУ, 26 февраля 2010 г. // Под общ.	0,4	

			ред. Ю.С. Степанова.		
1	2	3	4	5	6
			– Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 57-63.		
83	Статистические методы контроля качества в машиностроении (статья) <i>С. В. Шибар</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2010. – №2/3. – С. 128-133	0,4 0,2	Кузьмин В.В.
84	Модели управления качеством в трудах основоположников идей качества (статья) <i>С. В. Шибар</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2010. – №2/2. – С. 121-124.	0,4 0,2	Ананьева И.В.
85	Повышение экономической эффективности производства путём использования метода «Всеобщее обслуживание оборудования» (статья) <i>С. В. Шибар</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 45-51.	0,4 0,2	Базин С.А.
86	Обзор состояния мирового производства светодиодных ламп (статья) <i>С. В. Шибар</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 77-79.	0,4 0,2	Рыбакова Н.В.
87	Методы исключения промахов и грубых погрешностей при обработке результатов многократных инструментальных измерений <i>С. В. Шибар</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев,	0,4	

(статья)		Карачевский филиал			
1	2	3	4	5	6
	<i>119 в шифр</i>		ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 93-98.		
88	Обзор направлений исследований и достижений научных школ в области методов контроля параметров электрических соединителей (статья) <i>119 в шифр</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 106-110.	0,4	
89	Пятилетний план развития содержания дипломных работ по специальности «Управление качеством» в Орловском государственном техническом университете (статья) <i>119 в шифр</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 180-185.	0,4	
90	Экспериментальная установка для исследования влияния внутренних параметров двухопорного подшипникового узла и режимов его эксплуатации на параметры функции электрического сопротивления (статья) <i>нет в шифр</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы машиностроения «Технология-2010». Матер. XII междунар. науч.-техн. конф. – Орёл, Технологический институт ОрелГТУ, 7-11 июня 2010 г. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 177-181.	0,4	
91	Разрушение разъёмных контактов в процессе их <i>119 в шифр</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы	<u>0,3</u> 0,1	Корндорф С.Ф.,

замыкания (статья)		техники и технологии.		Уткин Г.И.	
1	2	3	4	5	6
			- 2010. - № 1. - С. 78-82. <i>СР в мб</i>		
92	Лабораторная установка для экспериментальных исследований признаков и параметров трибосопряжений (статья)	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2010. - № 3. - С. 112-116. <i>СР в мб</i>	0,4	
93	Технические возможности лазерных технологий в машиностроении и приборостроении (статья) <i>СР в мб</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2010. - №2/3. - С. 110-116.	0,4 0,2	Федотов Д.Е.
94	Электроэрозионные методы обработки изделий в машиностроении и приборостроении (статья) <i>СР в мб</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2010. - №2/2. - С. 96-102.	0,4 0,2	Нехаев Р.А.
95	Создание конкурентоспособной системы непрерывного технического образования на основе специальности «Технология машиностроения» (статья) <i>СР в мб</i>	печатная	Научный потенциал Орловщины в модернизации промышленного комплекса малых городов России. Сб. тр. рег. науч.-практ. конф. - Ливны, Ливенский филиал ОрелГТУ, 26 февраля 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. - Орёл: ОрелГТУ, 2010. - С. 229-236.	0,6 0,3	Фельдман Н.И.
96	Комплексный подход к техническому оснащению метрологической лаборатории (статья) <i>СР в мб</i>	печатная	Научный потенциал Орловщины в модернизации промышленного комплекса малых городов России. Сб. тр. рег. науч.-практ. конф. - Ливны, Ливенский филиал ОрелГТУ, 26 февраля 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. - Орёл: ОрелГТУ,	0,4	

2010. – С. 189-194.					
1	2	3	4	5	6
97	К вопросу оценки экономической эффективности внедрения системы менеджмента качества на промышленном предприятии (статья) <i>вп в мбср</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 58-64.	<u>0,4</u> 0,1	Аксютин А.Н., Никитин С.А., Лебедева Л.И.
98	Оценка эффективности организационно-технических мероприятий по сбережению электроэнергии в производственных и бытовых условиях (статья) <i>вп в мбср</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 73-77.	0,3	
99	Основные этапы создания и развития системы качества Карачевского завода «Электродеталь» – от «Саратовской системы» бездефектного изготовления продукции до системы менеджмента качества (статья) <i>вп в мбср</i>	печатная	Эффективность и качество в машиностроении и приборостроении. Матер. первой рег. науч.-техн. конф. – Карачев, Карачевский филиал ОрелГТУ, 25 мая 2010 г. // Под общ. ред. Ю.С. Степанова. – Орёл: ОрелГТУ, 2010. – С. 169-174.	<u>0,3</u> 0,1	Касаткина Ю.В., Лебедева Л.И.
100	Процесс электрической эрозии разъёмных контактов (статья) <i>вп в мбср</i>	печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2010. – № 6-2.	<u>0,4</u> 0,1	Уткин Г.И., Чкан В.В.
101	Результаты эксперимен-	печат-	Современные техно-	<u>0,1</u>	Ковалёв

1	2	3	4	5	6
	технических характеристик полупроводниковых осветительных систем (тезисы)	печатная	управления, автоматизации и обработки информации. XIX международный научно-технический семинар. Тезисы докладов. – Украина, Крым, г. Алушта, 18-24 сентября 2010 г.	0,02	А.И.,
102	Кредитно-модульная организация учебного процесса: методика ранжирования уровня знаний студентов (тезисы)	печатная	Оптика и образование – 2010. Конференция в рамках международного оптического конгресса «Оптика – XXI век». – Санкт-Петербург, СПбГУ ИТМО, 21-22 октября 2010 г. – Тезисы докладов. – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2010.	0,2 0,1	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
2 Авторские свидетельства, дипломы, патенты, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты					
103	Диагностический комплекс для трибологических исследований электрофлукуационными методами (Отчет о НИР)	печатная	Отчет о НИР (Заключ.); № ГР. 01.20.00 10086. – Инв. № 02.200.105224. – Орел, ОрелГТУ, 2000. – 101 с., С. 16-20.	<u>6,31</u> 0,55	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В.
104	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (отчет о НИР)	печатная	Отчет о НИР (Заключ.); – № ГР. 01.2.00 105777. – Инв. № 02.200.105224. – Орел, ОрелГТУ, 2001. – 130 с., С. 36-68.	<u>8,12</u> 2,00	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Горностаев В.Е.
105	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (Отчет о НИР)	печатная	Отчет о НИР (Заключ.); – № ГР. 01.2.00 105777. – Инв. № 02.200.105224. – Орел, ОрелГТУ, 2002. – 189 с., С. 126-129.	<u>11,8</u> 0,45	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Горностаев В.Е.
106	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (отчет о НИР)	печатная	Отчет о НИР (Заключ.); – № ГР. 01.2.00 105777. – Инв. № 02.200.105224. – Орел, ОрелГТУ, 2001. – 130 с., С. 36-68.	<u>8,12</u> 2,00	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Горностаев В.Е.
107	Автоматизированная система сбора и анализа данных при трибомониторинге (Отчет о НИР)	печатная	Отчет о НИР (Заключ.); – № ГР. 01.2.00 105777. – Инв. № 02.200.105224. – Орел, ОрелГТУ, 2002. – 189 с., С. 126-129.	<u>11,8</u> 0,45	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Горностаев В.Е.

1	2	3	4	5	6
108	Установка для испытаний подшипников качения (патент на полезную модель)	–	Патент РФ на полезную модель № 49256 МПК G 01 M 13/04. – Оpubл. 10.11.05, БИПМ № 31.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
109	Устройство диагностирования подшипника качения (патент на полезную модель)	–	Патент РФ на полезную модель № 51215 МПК G 01 M 13/04. – Оpubл. 27.01.06, БИПМ № 3.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
110	Способ контроля качества колец подшипника качения (патент на изобретение)	–	Патент РФ на изобретение № 2282171 МПК G 01 M 13/04. – Оpubл. 20.08.06, БИПМ № 23.	<u>0,6</u> 0,2	Подмастерьев К.В., Мишин В.В.
111	Устройство диагностирования подшипника качения (патент на полезную модель)	–	Патент на полезную модель № 73479 Российская Федерация, МПК G 01 M 13/04. – Оpubл. 25.05.2008, Бюл. № 14.	<u>0,6</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Семёнов В.В., Викторов А.И., Сидоров А.М., Моисеев П.П., Кузьмичёв Д.А., Фокин Н.Н.
112	Устройство диагностирования подшипника качения (патент на полезную модель)	–	Патент на полезную модель № 73967 Российская Федерация, МПК G 01 M 13/04. – Оpubл. 10.06.2008, Бюл. № 16.	<u>0,6</u> 0,1	Подмастерьев К.В., Мишин В.В., Пахолкин Е.В., Семёнов В.В., Викторов А.И., Сидоров А.М., Моисеев П.П., Кузьмичёв Д.А., Фокин Н.Н.

1	2	3	4	5	6
3 Учебно-методические работы					
113	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Оценка качества промышленной продукции аналитическим методом»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В.
114	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Экспертный метод оценки качества документации на промышленную продукцию»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В.
115	Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине: «Управление качеством»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>1,0</u> 0,5	Подмастерьев К.В.
116	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Изучение принципов штрихового кодирования информации»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>1,5</u> 1,0	Подмастерьев К.В.
117	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Исследование динамических характеристик средств измерений»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В.
118	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Расчет и проектирование подшипниковых узлов»	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>0,55</u> 0,15	Подмастерьев К.В.
119	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Исследование влияния отклонений макрогеометрии	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2002	<u>0,85</u> 0,35	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
	дорожек качения на функцию изменения сопротивления подшипника»				
120	«Электрические цепи постоянного тока и электромагнетизм» (конспект лекций)	печатная	Карачев, КФ ОрелГТУ, 2006 <i>намотка</i>	4,4	
121	«Измерение параметров электрических и электронных цепей», методические указания по выполнению лабораторных работ	рукопись	Карачев, КФ ОрелГТУ, 2007 <i>нет в Р</i>	1,5	
122	«Электрические и электронные цепи постоянного и переменного тока» (методические указания по выполнению расчётно-графической работы)	рукопись	Карачев, КФ ОрелГТУ, 2007 <i>намотка</i>	1,5	
123	«Метрология, стандартизация и сертификация» (методические указания к выполнению лабораторных работ)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2007 <i>намотка</i> <i>1653 М54</i>	<u>3,5</u> 1,0	Подмастерьев К.В., Пахолкин Е.В., Сквонь В.Н.
124	«Методы и средства измерений испытаний и контроля. Общие сведения об измерении испытаний и контроле» (учебное пособие)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2008 <i>006</i> <i>1427</i>	3,3	
125	«Метрология, стандартизация и сертификация» (методические указания к выполнению лабораторных работ)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2008 <i>1252 Д44</i>	<u>1,5</u> 0,5	Подмастерьев К.В., Сквонь В.Н.
126	«Оценка качества продукции, процессов и услуг» (методические указания по выполнению	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2008 <i>1673 М26</i>	<u>4,0</u> 3,0	Подмастерьев К.В.

1	2	3	4	5	6
	расчетно-графических работ)				
127	Лабораторный практикум по дисциплинам метрологического направления (учебное пособие с грифом УМО)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2008 006 ЛБЗ	<u>12,0</u> 3,0	Лисовская З.П., Углова Н.В.
128	Прикладная метрология (методические указания к выполнению лабораторных работ)	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2008 мет 6Р	2,0	
129	Основы автоматического управления (методические указания к выполнению лабораторных работ)	рукопись	Орел, ОрелГТУ, 2008 мет 6Р	2,0	
130	Измерение параметров электрических и электронных цепей (методические указания по выполнению лабораторных работ)	рукопись	Карачев, КФ ОрелГТУ, 2008 мет 6Р	2,0	
131	Метрология, стандартизация и сертификация. Варианты вопросов по тест-контролю (учебное пособие)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2008 006 ЛБЗ	<u>12,3</u> 2,3	Лисовская З.П., Углова Н.В.
132	Дипломное проектирование (учебное пособие с грифом УМО)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2009 681 ВЧБ	<u>5,5</u> 1,0	Подмастерьев К.В., Козлова Л.Д., Пахолкин Е.В.
133	Метрология, стандартизация и сертификация. Стандартизация (учебно-методическое пособие)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2009 мет 6Р	<u>8,2</u> 4,0	Лисовская З.П., Углова Н.В.
134	Метрология, стандартизация и сертификация. Стандартизация (сборник тестов)	печатная	Орел, ОрелГТУ, 2009 2010 метролог	1,7 1373 МДТ	

1	2	3	4	5	6
135	Основы сертификации и управление качеством в приборостроении (Сборник тестов)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2010 1921 М26	<u>5,7</u> 2,8	Давыдова Н.В.
136	Сертификация систем качества (учебное пособие)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2010 65,214 М27	<u>12</u>	Углова Н.В., Давыдова Н.В.
137	Метрология, стандартизация и сертификация. Лабораторный практикум (учебное пособие)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2010 3000 П30	<u>12,4</u> 3,4	Петрова О.С.
138	Метрология, стандартизация и сертификация (методические указания по выполнению лабораторных работ)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2009 1953 П44	<u>2,0</u> 0,5	Подмастерьев К.В., Петрова О.С.
139	Расчёт режимов резания. Курсовое и дипломное проектирование по технологии машиностроения (учебное пособие)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2010 намот 7С 155	<u>7,5</u> 1,5	Сметанников А.В., Кискеев П.И., Лебедева Л.И., Ветчинников Д.А.
140	Метрология, стандартизация и сертификация. Сертификация (учебное пособие)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2011 намот 7С 155	<u>14</u> 7	Лебедева Л.И.
141	Метрология, стандартизация и сертификация. Сертификация (сборник тестов)	печатчатная	Орел, ОрелГТУ, 2011	<u>6,5</u> 3,5	Лебедева Л.И.

Соискатель:



В.В. Марков

Список верен:

Заведующий кафедрой

К.В. Подмастерьев

Ученый секретарь ученого
Совета

К.В. Подмастерьев

