

СПИСОК

научных и учебно-методических работ
Прокопова Евгения Егоровича

№ п/п	Название работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) научные работы					
1	Влияние ступенчатого, противофазного силового возмущения на динамические свойства виброзащитной системы. (Статья)	Печ.	Научные труды ОрелГТУ, Том №13. Орел, 1998 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
2	Исследование динамических свойств виброзащитной системы при одновременном действии кинематического и силового возмущения. (Статья)	Печ.	Сборник научных трудов в связи с 25 – летием ВНИИОТ Орел, 1998 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
3	Динамика виброзащитных систем при прерывистом силовом возмущении. (Статья)	Печ.	Научные труды ОрелГТУ, том №13. Орел, 1998.	0.2 /0.1	Чернышев В.И.
4	Исследование виброзащитных систем с разрывными характеристиками восстанавливающих сил. (Тезисы)	Печ.	Научные труды IV Всероссийской науч.- практ. Конференции с международным участием «Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности» 16 – 18 июня 1999 г., том № 3. Санкт-Петербург, 1999 г.	0.1/0.05	Чернышев В.И.

1	2	3	4	5	6
5	Потенциальные возможности полупассивных виброзащитных систем. (Тезисы)	Печ.	Научные труды V международной конференции по проблемам нелинейных колебаний механических систем 13 – 16 сентября 1999 г. Нижний Новгород, 1999 г.	0.05	–
6	Виброзащитные системы с существенно нелинейными характеристиками восстанавливающих сил. (Статья)	Печ.	Научные труды IV международной науч.- техн. конференции “Вибрационные машины и технологии”. Курск, 7 – 9 декабря, 1999 г.	0.15	–
7	Динамика управляемой виброзащитной системы с устройствами позиционирования упругих элементов. (Тезисы)	Печ.	Научные труды межд. экологич. Конгресса «Новое в экологии и безопасности жизнедеят.» 14 – 16 июня 2000 г., том № 3. Санкт – Петербург, 2000 г.	0.1/0.05	Чернышев В.И.
8	Виброзащитные системы с импульсным управлением жесткости несущего упругого элемента. (Статья)	Печ.	Научные труды международного симпозиума “Машины и механизмы ударного, периодического и вибрационного действия” 22-24 ноября 2000 г., Орел, 2000 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.

1	2	3	4	5	6
9	Эффективность виброзащитных систем на основе упругих элементов с непрямым управлением жесткостью. (Статья)	Печ.	Известия ОрелГТУ. Математика. Механика. Информатика. Орел: ОрелГТУ, 2000.- №3.	0.3	-
10	Исследование возможностей виброзащитных систем с устройствами позиционирования упругих элементов. (Статья)	Печ.	Научные труды V международной науч.- техн. конференции "Вибрационные машины и технологии". Курск, 5 – 7 декабря, 2001.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
11	Исследование и моделирование колебаний виброзащитных систем с непрямым импульсным управлением. (Тезисы)	Печ.	Научные труды VI научной конф. по проблемам нелинейных колебаний механ. систем 16 – 19 сентября 2002 г. Нижний Новгород, 2002 г.	0.1/0.0 5	Чернышев В.И.
12	Моделирование виброзащитных систем с переключателями жесткости и устройствами позиционирования упругих элементов. (Статья)	Печ.	Научные труды II межд. симпозиума "Машины и механизмы ударного, периодического и вибрационного действия" 21-23 октября 2003 г., Орел, 2003 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
13	Рыночная демократия в России: современная модель и альтернативный подход. (Статья)	Печ.	Научные труды VI международной научно-практич. конференции «Национальная идея в контексте российской ментальности». Орел, 20-21 ноября, 2003 г.	0.1	-

1	2	3	4	5	6
14	Динамика виброзащитных систем с переключателями жесткости упругих элементов. (Статья)	Печ.	Научные труды VI международной науч.- техн. конференции "Вибрационные машины и технологии". Курск, 4-6 декабря, 2003 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
15	Моделирование виброзащитных систем с устройствами позиционирования дополнительного упругого элемента. (Статья)	Печ.	Научные труды международной научно-практич. конференции «Информационные технологии в науке образовании, и производстве» Орел, 11-12 мая 2004 г.	0.2	-
16	К вопросу синтеза оптимальных алгоритмов переключений параметров жесткости виброзащитных систем с непрямым управлением. (Тезисы)	Печ.	Научные труды VII международной конференции «Нелинейные колебания механических систем» 19-23 сентября 2005. Нижний Новгород, 2005 г.	0.2/0.1	Чернышев В.И.
17	Исследование периодических режимов колебаний виброзащитной системы с импульсным управлением жесткости. (Статья)	Печ.	Известия ОрелГТУ. Сер. Естеств. Наук. – 2004. – № 5-6.	0.3	-

1	2	3	4	5	6
18	Влияние сил вязкого трения на колебания виброзащитных систем с управляемой жесткостью. (Тезисы)	Печ.	Научные труды VII междунар. конф. по проблемам нелинейных колебаний механических систем 19-23 сентября 2005 г. Нижний Новгород, 2005 г.	0.1	-
19	Исследование нестационарных режимов работы виброзащитных систем с непрямым управлением жесткости. (Статья)	Печ.	Научные труды VII междунар. науч.-техн. конференции "Вибрационные машины и технологии". Курск, 30 ноября-2 декабря, 2005 г.	0.2	-
20	Динамика виброзащитных систем с упругим звеном прерывистого действия. (Статья)	Печ.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии: материалы III междунар. науч. симп. – Орел: ОрелГТУ, 2006.	0.2	-
21	Исследование подвески с амортизатором прерывистого действия для сиденья мобильных машин. (Статья)	Печ.	Механизация и Электрофикация сельского хозяйства – 2006. – №10.	0.5/0.2	Чернышев В.И., Фоминова О.В.
22	Моделирование виброзащитных систем с упругим звеном прерывистого действия. (Статья)	Печ.	Труды участников Пятой Междунар. электронной научн.-техн. конф. «Технологическая системотехника – 2006». – Тула, ТулГУ, 2006 г.	0.2	-

1	2	3	4	5	6
23	Октябрь 1917 года: эпохальное событие и его историческое значение. (Тезисы)	Печ.	Материалы региональной научно- практической конференции «Великий Октябрь: вчера, сегодня, завтра».- Орел, 2 ноября 2007г.	0.15	-
24	Виброустойчивость, как критерий работоспособности деталей машин и способы ее обеспечения. (Статья)	Печ.	Материалы Всероссийской научно-метод. конф. «Основы проектирования и детали машин – XXI в.».- Орел: ОрелГТУ, 2007.	0.2	-
25	К вопросу качественной подготовки молодых специалистов. (Статья)	Печ.	Материалы Всероссийской научно- практической конференции «Инновационные технологии в образовании». – Орел, 23 апреля 2008 г. ОрелГАУ.	0.2	-
26	Нелинейные особенности виброзащитной системы с управляемой жесткостью. (Статья)	Печ.	Научные труды VIII междунар. науч.- техн. конференции “Вибрационные машины и технологии”. Курск, 14 –15 мая, 2008 г.	0.2	-

1	2	3	4	5	6
27	Амортизатор прерывистого действия как эффективное устройство виброзащиты операторов мобильных машин. (Статья)	Печ.	Труды VIII Всерос. научн. конф. «Нелинейные колебания механических систем». (Нижний Новгород, 22-26 сентября 2008 г.). Нижний Новгород: Издательский дом «Диалог Культур» 2008 г.	0.2	-
28	Особенности механизма переключения жесткости в виброзащитных системах с упругим звеном прерывистого действия. (Статья)	Печ.	Труды VIII Всерос. научн. конф. «Нелинейные колебания механических систем». (Нижний Новгород, 22-26 сентября 2008 г.). Нижний Новгород: Издательский дом «Диалог Культур» 2008 г.	0.2/0.1	Кирпичева И.В., Трунова Ю.Л., Усольцева Ю.В.
29	К вопросу о задачах молодежи и их организаций. (Тезисы)	В печати	Материалы региональной научно-практич. конференции «Молодежь 21 века». - Орел, 23 октября 2008 г.	0.1	-
б) патенты					
30	Двухкамерный пневматический амортизатор. (Патент)	-	№ 2139458 от 10.10.1999 бюл. №28	0.6/0.3	Чернышев В.И.
31	Амортизатор Прерывистого действия. (Патент)	-	№ 2150622 от 10.06.2000 бюл. №16	0.6/0.3	Чернышев В.И.

1	2	3	4	5	6
32	Амортизатор. (Патент)	–	№2184891 от 25.12.2001 бюл.№2	0.6/0.3	Черныше В.И.
33	Амортизатор. (Патент)	–	№2234015 от 10.08.2004 бюл.№22	0.6/0.3	Черныше В.И.

**в) учебно-методические
работы**

34	Методические указания и программа производственной практики для студентов I курса по специальности 071100 «Динамика и прочность машин» (учебно-метод. разработ.)	Печ.	ОрелГТУ, 2001	0.5	-
35	Методические указания к выполнению курсовой работы «Математическое моделирование механических систем и применение общих теорем динамики» (учебно-метод. разработ.)	Печ.	ОрелГТУ, 2002	1.0/0.6	Пономарев А.И., Фомина О.В.
36	Конструкционная прочность. Расчетная оценка прочности элементов инженерных конструкций. (учебно-метод. разработ.)	Печ.	ОрелГТУ, 2008	1.7/1.4	Савельев А.А.
37	Рабочая программа и методические указания по прохождению учебной практики для студентов I курса специальности 150301 «Динамика и прочность машин». (учебно-метод. разработ.)	Печ.	ОрелГТУ, 2008	0.5	-

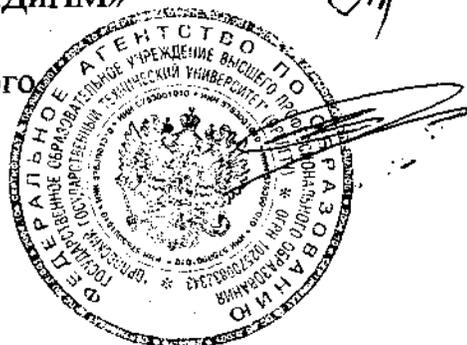
1	2	3	4	5	6
38	Конструкционная прочность. Методические указания по выполнению лабораторных работ. (учебно-метод. разработ.)	Печ..	ОрелГТУ, 2008	1.4/1.0	Малинин В.В.
39	Контрольные задания и методические указания по выполнению расчетно – графических работ. Расчеты на прочность, жесткость и устойчивость элементов конструкций и машин. (учебно-метод. разработ.)	В печати	ОрелГАУ, 2008	2.0/1.4	Черепков А.В.
40	Задания и методические указания по выполнению контрольных и расчетно-графических работ. «Расчет прямых брусьев на прочность и жесткость». (учебно-метод. разработ.)	В печати	ОрелГТУ, 2008	2.5/2.0	Горин А.В., Кобцев Б.Г.
41	Сопротивление материалов. Часть I. (сборник тестов)	В печати	ОрелГТУ, 2009	1.2	-
42	Механика композиционных материалов. Задания и метод. указ. по выполнению РГР (учебно-метод. разработ.)	В печати	ОрелГТУ, 2009	2.0/1.4	Коськов А.В.

Соискатель

Список верен:

Заведующий кафедрой «ДиПМ»

Ученый секретарь ученого
Совета



В.Г. Малинин

К.В. Подмастерьев

01.11.2008