

**Список  
научных трудов и учебно-методических работ  
к.т.н. Пилипенко Ольги Васильевны  
с 1.01.2005 г. по 30.11.2008 г.**

Всего трудов: ,180

из них научных – 139 - учебно-методических – 41;

до 1.01.2005 г. – 62, из них - научных – 28, учебно-методических - 34

№ п/п	Название работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Научные труды</b>					
1	Использование программы Project Expert для расчета эффективности инновационного проекта (тезисы) <i>007</i> <i>11.11</i>	печ.	Всероссийская интернет- конференция Методы прикладной математики и компьютерной обработки данных в технике, экономике и экологии: секция «Современные информационные технологии (программное обеспечение)» - 2005 г. : Материалы Всероссийской научной конференции 15-30 ноября 2005 г. – Орёл: ОрёлГТУ, 2005. С. 12-16.	<u>0,2</u> 0,1	Музалевская М.
2	О неравномерности деформации и повреждаемости по толщине детали при ротационной вытяжке с утонением стенки (статья)	печ.	Известия ТулГУ. Технология сельскохозяйственного машиностроения. – Тула: ТулГУ, 2005. - Том 1.- Вып.1.-С.145-148.	<u>0,3</u> 0,1	Ларина М.В., Арефьев Ю.В.
3	Формоизменение фланца круглой заготовки при ротационной вытяжке конических деталей (статья)	печ.	Известия ТулГУ. Технология сельскохозяйственного машиностроения. – 2005.	<u>0,3</u> 0,1	Якунова Е.В., Арефьев Ю.В.
4	Силовые режимы ротационной вытяжки цилиндрических деталей с разделением очага деформации (статья) <i>10.1.04</i>	печ.	Новые методы и средства исследования процессов и машин обработки давлением: Сб. науч. Докладов международной научно-практической конференции, 25-28 апреля 2005 г. – Украина, Краматорск: ДДМА, 2005.- С.291-296.	<u>0,3</u> 0,1	Яковлев С.С., Трегубов В.И.
5	Оценка повреждаемости и пре-	печ.	Новые методы и сред-	<u>0,3</u>	Яковлев

	дельных возможностей формоизменения при вытяжке с утонением стенки двухслойного материала (статья)		ства исследования процессов и машин обработки давлением: Сб. научных докладов международной научно-технической конференции, 25-28 апреля 2005 г. – Украина, Краматорск: ДДМА, 2005.- С.195-200.	0,1	С.П., Безотосный Д.А.
6	Напряженное состояние заготовки в области свободного деформирования конических деталей ротационной вытяжкой радиальными роликами (статья)	печ.	Технологии и машины обработки давлением. – Челябинск: ЮурГУ, Уральское отделение РАН.- 2005.	0,4 0,1	Яковлев С.С., Якунова Е.В., Арефьев Ю.В.
7	Предельные возможности формоизменения при ротационной вытяжке с утонением стенки (статья)	печ.	Технологии и машины обработки давлением. – Челябинск: ЮурГУ, Уральское отделение РАН. 2005.	0,2 0,1	Ларина М.В.
8	Вытяжка цилиндрических деталей из анизотропного материала в режиме ползучести (статья)	печ.	Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. – 2005. №1. С.23-29.	0,3 0,1	Яковлев С.С., Черняев А.В., Чудин В.Н.
9	Технологии National Instruments в информатизации инженерного образования (статья)	печ.	Образовательные, научные и инженерные приложения в среде Lab-View и технологии National Instruments: Сб. трудов международной науч.-практ. конференции 18-19 ноября 2005 г. – Москва, издат. РУДН, 2005. - С. 69 – 72.	0,3 0,1	Степанов Ю.С., Горбачев Н.Б., Соков О.А.
10	Экономические предпосылки обновления лабораторной базы школ и вузов на основе прорывных технологий автоматизации учебного эксперимента (статья)	печ.	Информационные технологии в образовании и науке: Материалы Всероссийской научно-практической конференции январь 2006 г. – Москва, МФА, 2006. Ч2. С. 403-407	0,3 0,1	Горбачев Н.Б., Еремеева Н.П.
11	Алгоритмы управления стантовым оборудованием для обеспечения рациональных режимов функционирования элементов системы по контролю терморегуляторов (статья)	печ.	Методы прикладной математики и компьютерной обработки данных в технике, экономике и экологии : Материалы Всероссийской научной конференции 15-30 ноября 2005 г. –	0,2 0,1	Демина Е.Г.

			Орёл: ОрёлГТУ, 2005. С. 115-120.		
12	Математическая модель параметрического метода контроля терморегуляторов (статья)	печ.	Известия ТулГУ- Тула: ТулГУ, 2005.-Том 1.- Вып.1.-С.142-149.	0,4 0,1	Демина Е.Г., Демин А.В.
13	Математическое моделирование процесса ротационной вытяжки с утонением стенки цилиндрических деталей (статья)	Печ.	Современные достижения в теории и технологии пластической обработки металлов. Труды международной научно-технической конференции 20-22 сентября 2005 г. Санкт-Петербург, Издательство Политехнического университета 2005. с.139-146.	0,4 0,2	С.С. Яковлев, Ю.В. Арефьев
14	Теоретические основы изотермического деформирования анизотропных листовых материалов в режиме кратковременной ползучести (статья)	Печ.	Прогрессивные методы и технологическое оснащение процессов обработки металлов давлением. Сборник тезисов международной науч.-технич. конференции 11-14 октября 2005 г., Санкт-Петербург. Издат-во ИВА, 2005. С.138-141	0,25 0,1	С.П. Яковлев, Я.А. Со- болев
15	Силовые режимы первой операции комбинированной вытяжки анизотропного материала через коническую матрицу в режиме ползучести (статья)	Печ.	Известия ТулГУ. Серия: Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 69 - 81.	0,2 0,1	С.С. Яковлев, А.А. Митин, А.В. Черняев
16	Оценка предельных возможностей формоизменения на первой операции комбинированной вытяжки анизотропного материала через коническую матрицу в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия: Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 214 - 220.	0,4 0,15	Митин А.А., Нечепу- ренко Ю.Г.
17	Математическая модель пластического деформирования двухслойных анизотропных материалов в клиновом канале	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 8 - 17.	0,6 0,2	С.П. Яковлев, Д.А. Безото- сный, Р.Г. Панфи- лов
18	Технологические параметры раздачи анизотропной грубой	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика дефор-	0,6 0,3	Жарков А.А.

	заготовки		мируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 1. – С. 118 – 127.		
19	Математическая модель изотермической вытяжки с утонением анизотропных материалов в режиме кратковременной ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 1. – С. 30 – 38.	$\frac{0,5}{0,1}$	Яковлев С.С. Платонов В.И.
20	К вопросу об образовании напыва при ротационной вытяжке с утонением трубных заготовок из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 2. – С. 19-24.	$\frac{0,5}{0,1}$	С.П. Яковлев, В.И. Трегубов, Ю.В. Арефьев
21	Силовые режимы первой операции комбинированной вытяжки анизотропного материала на радиальной матрице в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 2. – С. 25-36.	$\frac{0,6}{0,2}$	С.С. Яковлев, С.В. Логвинова, А.А. Митин
22	Анизотропия механических свойств стали 12ХЗГНМФБА плакированной сталью 08Х13	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 2. – С. 81-87.	$\frac{0,4}{0,15}$	Безотосный Д.А., Панфилов Р.Г.
23	Предельные возможности формоизменения вытяжки с утонением анизотропных материалов в режиме кратковременной ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 2. – С. 141-147.	$\frac{0,4}{0,15}$	Платонов В.И., Агеева А.И.
24	Раздача анизотропной трубной заготовки коническим пуансоном	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. – Вып. 2. – С. 174-183.	$\frac{0,5}{0,2}$	Жарков А.А., Яковлев С.С.
25	Предельные возможности формоизменения на первой операции комбинированной вытяжки анизотропного материала через радиальную матрицу в режиме	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. – Ту-	$\frac{0,3}{0,1}$	А.А. Митин, С.В. Логвинова,

	ползучести		ла: Изд-во ТулГУ, 2005.- Вып. 2. - С. 212-217.		Ю.Г. Нечепуренко
26	Силовые и деформационные параметры обжима анизотропной трубной заготовки	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 18-26.	0,5 0,1	А.А. Жарков, Н.В. Купор, В.А. Андрейченко
27	Шейкообразование тонкостенной трубной заготовки при ротационной вытяжке коническими роликами	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 249-253.	0,25	
28	Математическая модель ротационной вытяжки трубных заготовок из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2005. - Вып. 1. - С. 41-50.	0,6 0,15	С.С. Яковлев, В.И. Трегубов, Ю.В. Арефьев
29	Теоретические основы изотермического деформирования анизотропных листовых материалов в режиме кратковременной ползучести	Печ.	Прогрессивные методы и технологическое оснащение процессов обработки металлов давлением: сб. тезисов международной научно-технической конференции. - СПб.: Из-во БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова. - 2005. - С. 138-142.	0,3 0,1	Яковлев С.П., Соболев Я.А.
30	Теоретические основы изотермической вытяжки	Печ.	Современные достижения в теории и технологии пластической обработки металлов: Труды международной научно-технической конференции. - СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2005. - С. 139-143.	0,3 0,1	Яковлев С.П., Митин А.А.
31	К реализации интеграционных моделей технического образования на первых курсах высшей школы.	Печ.	Образовательные, научные и инженерные приложения в среде LabView и технологии National Instruments: Сб. трудов международной науч.-практ. конференции 18-19 ноября 2005 г. - Москва, издат. РУДН, 2005. - С. 78 - 81.	0,2 0,1	М.А. Тарасова
32	Математическое моделирова-	Печ.	Современные достиже-	0,3	Яковлев

	ние процесса ротационной вытяжки с утонением стенки цилиндрических деталей		ния в теории и технологии пластической обработки металлов: Труды международной научно-технической конференции. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2005. – С. 143-147.	0,1	С.С., Арефьев Ю.В.
33	Анализ силовых режимов процесса вытяжки с утонением двухслойных анизотропных материалов	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 3 – 17.	<u>0,9</u> 0,3	Яковлев С.П., Безотосный Д.А.
34	Математическая модель последней операции изотермической комбинированной вытяжки анизотропного материала в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 18-29.	<u>0,7</u> 0,2	Яковлев С.С., Логвинова С.В.
35	Устойчивость трубной заготовки из анизотропного материала в пластической области в виде образования складок	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 44-51.	<u>0,4</u> 0,4	
36	Оценка влияние цилиндрической анизотропии механических свойств трубных заготовок на устойчивость в виде образования складок	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 102-107.	<u>0,3</u> 0,1	Жарков А.А., Ле Куанг Хиеп
37	Влияние анизотропии механических свойств трубных заготовок на технологические параметры раздачи	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 149- 158.	<u>0,6</u> 0,6	
38	Влияние нормальной анизотропии механических свойств на устойчивость в виде образования складок трубной заготовки	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 1. – С. 214-219.	<u>0,3</u> 0,1	Жарков А.А., Ле Куанг Хиеп.
39	Изотермическая вытяжка коробчатых деталей с небольшим угловым радиусом	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка ме-	<u>0,8</u> 0,2	Паламарчук И.И., Яковлев

			галлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 1. - С. 289-302.		Б.С.
40	Влияние анизотропии механических свойств трубных заготовок на технологические параметры обжима	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 1. - С. 308-316.		Жарков А.А.
41	Оценка предельных возможностей формоизменения при вытяжке с утонением цилиндрических деталей из двухслойных анизотропных материалов	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Том 1. - Вып. 1. - С. 11-17.	0,4 0,2	Безотосный Д.А., Радченко С.Ю.
42	Образование складок при обжиге трубной заготовки из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Том 1. - Вып. 1. - С. 75-82.	0,4 0,2	Жарков А.А., Теофанова А.Е.
43	Влияние анизотропии механических свойств на силовые режимы последующих операций изотермической комбинированной вытяжки в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Том 1. - Вып. 1. - С. 181-188.	0,4 0,4	
44	Экспериментальные исследования силовых режимов изотермической комбинированной вытяжки в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Актуальные вопросы механики. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Том 1. - Вып. 1. - С. 188-192.	0,25 0,25	
45	Обжим анизотропной трубной заготовки	Печ.	Известия ТулГУ. Машиноведение, системы приводов и детали машин. Специальный выпуск. Труды Международной научно-технической конференции «Творческое наследие профессора В.Ф. Прейса». - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - С. 405-415.	0,7 0,7	
46	Предельные возможности формоизменения последующих операций комбинированной вытяжки анизотропных материалов в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Проблемы специального машиностроения. - Вып. 9. - Часть 2. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - 329 с. С. 145 -	0,4 0,1	Логвинова С.В., Черняев А.В.

			150.		
47	Неоднородность механических свойств материала деталей из двухслойных анизотропных материалов при вытяжке с утонением стенки	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Проблемы специального машиностроения. - Вып. 9. - Часть 2. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - 329 с. С. 158 - 162.		Безотосный Д.А., Радченко С.Ю.
48	Влияние анизотропии механических свойств на предельные возможности формоизменения последующих операций комбинированной вытяжки в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 230 - 234.	<u>0,3</u> 0,1	Логвинова С.В., Черняев А.В., Перепелкин А.А.
49	О повреждаемости материала детали из двухслойного анизотропного материала при вытяжке с утонением стенки	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 200 - 205.	<u>0,3</u> 0,1	Безотосный Д.А., Радченко С.Ю.
50	Образование складок при задаче трубной заготовки из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 140 - 145.	<u>0,3</u> 0,1	Феофанова А.Е., Жарков А.А.
51	Предельные степени деформации при вытяжке с утонением цилиндрических деталей из двухслойных анизотропных материалов	Печ.	Известия ТулГУ. Серия «Автомобильный транспорт». - Тула: ТулГУ. Вып.10, 2006. - С. 257-263	<u>0,4</u> 0,1	Д.А. Безотосный, С.Ю. Радченко, К.С. Ремнев
52	Силовые режимы вытяжки с утонением двухслойных анизотропных упрочняющихся материалов	Печ.	Известия ТулГУ. Серия «Автомобильный транспорт». - Тула: ТулГУ. Вып.10, 2006. - С. 250-257.	<u>0,5</u> 0,2	Д.А. Безотосный, К.С. Ремнев, А.В. Черняев
53	Вытяжка с утонением стенки толстостенной цилиндрической заготовки из анизотропного материала в режиме ползучести	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 13 - 26.	<u>0,8</u> 0,2	С.П. Яковлев, В.И. Платонов, Ю.Г. Нечепуренко
54	К анализу процесса ротацион-	Печ.	Известия ТулГУ. Се-	<u>0,5</u>	Яковлев



	ной вытяжки с утонением стенки трубных заготовок из анизотропного материала		рия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 27 - 34.	0,2	С.С., Арефьев Ю.В.
55	Математическая модель процесса вытяжки с утонением стенки толстостенных цилиндрических заготовок из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 69 - 77.	$\frac{0,3}{0,1}$	Яковлев С.С., Агеева А.И.
56	Обратное выдавливание трубных заготовок из анизотропного материала	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 125 - 134.	$\frac{0,6}{0,2}$	С.П. Яковлев, Г.Г. Дубенский, Ле Куанг Хиен
57	Опыт разработки и внедрения технологического процесса изготовления баллонов высокого давления	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 235 - 239.	$\frac{0,3}{0,1}$	Трегубов В.И., Платонов В.И.
58	Технология изготовления бесшовных лайнеров для облегченных газовых баллонов высокого давления	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого твердого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. - Вып. 2. - С. 248 - 253.	$\frac{0,3}{0,1}$	В.И. Трегубов, Е.А. Белов, Ю.В. Арефьев
59	Влияние анизотропии механических свойств на технологические параметры операций листовой штамповки	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции «Автоматизация; проблемы, идеи, решения» (АПИР-11), 16-17 октября 2006 г., Тула: ТулГУ. - С. 196-198.	$\frac{0,2}{0,1}$	Яковлев С.С., Яковлев С.П.
60	Технологические процессы деформирования высокопрочных материалов при повышенных температурах	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции «Автоматизация; проблемы, идеи, решения» (АПИР-11), 16-17 октября 2006 г., Тула: ТулГУ. - С. 194-195.	$\frac{0,1}{0,05}$	Яковлев С.П., Агеева А.И.
61	Технологические процессы ротационной вытяжки цилиндрических деталей	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции «Автоматизация;	$\frac{0,1}{0,05}$	Трегубов В.И., Арефьев

			проблемы, идеи, решения» (АПИР-11), 16-17 октября 2006 г., Тула: ТулГУ. – С. 190-191.		Ю.В.
62	Технологический процесс изготовления сосудов высокого давления из листовых двухслойных материалов	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции «Автоматизация; проблемы, идеи, решения» (АПИР-11), 16-17 октября 2006 г., Тула: ТулГУ. – С. 188-189.	<u>0,1</u> 0,05	Трегубов В.И., Безотосный Д.А.
63	Формирование анизотропии механических свойств при прокатке листового материала	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции «Автоматизация; проблемы, идеи, решения» (АПИР-11), 16-17 октября 2006 г., Тула: ТулГУ. – С. 184-185.	<u>0,1</u> 0,1	
64	Математическая модель процесса Обратного выдавливания анизотропной трубной заготовки	Печ.	Материалы Всероссийской научно-технической конференции «Новые материалы и технологии» НМТ-6, 21-23 ноября 2006 г., Москва: МАТИ, 2006. – С. 49-50.	<u>0,1</u> 0,05	Яковлев С.П., Ле Куанг Хиен.
65	Технологические процессы изотермического формообразования высокопрочных материалов	Печ.	Материалы Всероссийской научно-технической конференции «Новые материалы и технологии» НМТ-6, 21-23 ноября 2006 г., Москва: МАТИ, 2006. – С. 50-51.	<u>0,1</u> 0,05	Яковлев С.С., Платонов В.И.
66	Анизотропии механических свойств и технологические параметры операций листовой штамповки	Печ.	Материалы международной научно-практической конференции «Образование, наука, производство и управление». – Старый Оскол: СТИ. - 2006	<u>0,3</u> 0,3	
67	Технологические процессы изотермической глубокой вытяжки цилиндрических деталей	Печ.	Материалы международной научно-практической конференции «Образование, наука, производство и управление». – Старый Оскол: СТИ. - 2006 .	<u>0,4</u> 0,2	Платонов В.И.
68	Ротационная вытяжка тонкостенных осесимметричных де-	Печ.	Материалы международной научно-	<u>0,3</u> 0,1	Трегубов

	талей		практической конференции «Образование, наука, производство и управление». – Старый Оскол: СТИ. – 2006.		В.И., Арефьев Ю.В.
69	Проектирование технологических процессов изотермической комбинированной вытяжки цилиндрических деталей	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Машиностроение. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. – Вып. 2.	<u>0,3</u> 0,3	Р
70	Разработка ресурсосберегающих технологий ротационной вытяжки тонкостенных цилиндрических деталей с наружными и внутренними утолщениями	Печ	Известия ТулГУ. Машиностроение. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006. -	<u>0,4</u> 0,2	Трегубов В.И.
71	Условие потери устойчивости в виде гофров при обжиге трубной заготовки из анизотропного материала	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	<u>0,3</u> 0,3	
72	Об образовании поперечных и продольных волн при обжиге трубной заготовки из анизотропного материала	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	<u>0,3</u> 0,1	Жарков А.А., Феофанова А.Е.
73	Условие потери устойчивости в виде гофров кольцевой пластины из анизотропного материала за пределом упругости	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	<u>0,3</u> 0,3	
74	Об условии пластической потери устойчивости в виде гофрообразования прямоугольной пластины из анизотропного материала	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	<u>0,3</u> 0,3	
75	Механические характеристики титанового сплава ВТ23 при ползучести	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3	<u>0,6</u> 0,2	Соболев Я.А., В.И. Платонов, Б.С. Яковлев
76	Обжим трубных заготовок из трансверсально-изотропного материала в конической матрице	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	<u>0,4</u> 0,4	
77	Совмещение операций обжима	Печ	Известия ТулГУ. Се-	<u>0,6</u>	Жарков

	и раздачи трубных заготовок из анизотропных материалов		рия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3	0,2	А.А., Феофанова А.Е.
78	Предельные возможности формообразования процесса обратного выдавливания трубных заготовок из анизотропного материала	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3	$\frac{0,6}{0,2}$	Ле Куанг Хи-еп
79	Технологические параметры процесса вытяжки с утонением стенки толстостенных цилиндрических заготовок из анизотропных материалов	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	$\frac{0,3}{0,1}$	Агеева А.И.
80	Предельные возможности процесса вытяжки с утонением стенки толстостенных цилиндрических заготовок из анизотропных материалов	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	$\frac{0,3}{0,1}$	Агеева А.И.
81	Оценка степени использования ресурса пластичности при вытяжке прямоугольных коробок из трансверсально-изотропного материала	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	$\frac{0,3}{0,1}$	Яковлев Б.С.
82	Математическая модель процесса вытяжки с утонением стенки толстостенных цилиндрических заготовок из анизотропных материалов в режиме ползучести	Печ	Известия ТулГУ. Серия. Механика деформируемого тела и обработка металлов давлением. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2006.- Вып.3 -	$\frac{0,3}{0,1}$	Платонов В.И.
83	Вытяжка с утонением стенки толстостенной цилиндрической заготовки из анизотропного материала	Печ	Сборник статей V международной научно-технической конференции «Материалы и технологии XXI века». - Пенза: ПГТА, ПГУ.- 2007. - С.	$\frac{0,4}{0,4}$	
84	Повышение эффективности изготовления осесимметричных деталей на основе совмещенного процесса «раздача-обжим» трубных заготовок из анизотропных материалов	Печ	Сборник статей V международной научно-технической конференции «Материалы и технологии XXI века». - Пенза: ПГТА, ПГУ.- 2007. - С.	$\frac{0,2}{0,2}$	
85	Раздача анизотропной трубной заготовки коническим пуансоном	Печ	Материалы международной научно-технической конференции «Прогрессивные	$\frac{0,2}{0,2}$	

			технологии и оборудование при обработке материалов давлением».- Ульяновск: Ульяновский государственный технологический университет. – 2007. – С.207-209		
86	Влияние технологических параметров на силовые режимы и предельные возможности обратного выдавливания трубных заготовок из анизотропных материалов  мет 6 Р	Печ	Материалы международной научно-технической конференции «Прогрессивные технологии и оборудование при обработке материалов давлением».- Ульяновск: Ульяновский государственный технологический университет. – 2007. – С. 211-214	<u>0,2</u> 0,2	
87	Автоматизированный испытательный комплекс для контроля терморегуляторов  мет 6 Р	Печ.	Промышленные АСУ и контроллеры. №2.- 2007.- С.43-47	<u>0,3</u> 0,1	Демина Е.Г., Демина Ю.А.
88	Динамический способ определения проницаемости грунтов  мет 6 Р	Печ.	Промышленные АСУ и контроллеры. №2.- 2007.-С.49-51	<u>0,2</u> 0,1	Покровский В.В.
89	Один из способов контроля терморегуляторов с использованием термoeлектронного модуля Пельтье (тезисы)  62 2007-11-11	Печ.	Сборник материалов V Международной научно-практической интернет-конференции "Энерго- и ресурсосбережение XXI век". 1 апреля – 30 июня 2007. - С. 215-217	<u>0,125</u> 0,05	Демина Е.Г.
90	Управление температурой газовой седы специальной барокамеры (тезисы)  мет 6 Р	Печ.	Тезисы докладов Международной научно-практической конференции "Образовательные, научные и инженерные приложения в среде LabView и технологии National Instruments". Москва, РУДН, 23-24 ноября 2007.- С. 352-354	<u>0,188</u> 0,1	Демина Е.Г.
91	Автоматизированная система оценки рейтинга кафедр и профессорско-преподавательского состава  мет 6 Р	Печ.	III Международная научно-техническая конференция "Информационные технологии в науке, образовании и производстве". Орел, ОрелГТУ, 2007.-С.	<u>0,3</u> 0,1	Фроленкова Л.Ю., Демина Ю.А.

92	Моделирование температурных полей в барокамере автоматизированной системе для комплексного исследования свойств материала <i>кег 5 Р</i>	Печ.	III Международная научно-техническая конференция "Информационные технологии в науке, образовании и производстве" Орел, ОрелГТУ, 2007.-С.	<u>0,4</u> 0,1	Демина Е.Г. Демин А.В.
93	Автоматизированная система критериально ориентированного тестирования студентов (статья)	Печ.	Открытое образование. 2007.- № 5. С. 8-11.	<u>0,25</u> 0,1	Бобылев Б.Г.
94	Основные соотношения теории кратковременной ползучести анизотропного материала <i>кег 5 Р</i>	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Технические науки. – Тула: Изд-во ТулГУ. – 2007. - Вып. 2. – С. 3 – 8	<u>0,4</u> 0,2	Яковлев С.П.
95	Обжим и раздача трубных заготовок из анизотропных материалов <i>Севбаум</i>	Печ.	Заготовительные производства в машиностроении. – 2007. - № 11. – С. 22-28.	<u>0,4</u> 0,4	
96	Вытяжка с утонением стенки толстостенной цилиндрической заготовки из анизотропного материала <i>кег 5 Р</i>	Печ.	Сборник статей V Международной научно-технической конференции «Материалы и технологии XXI века». – Пенза: ПГТА, ПГУ. – 2007. – С. 110 – 113.	<u>0,25</u> 0,25	
97	Повышение эффективности изготовления осесимметричных деталей на основе совмещенного процесса «раздача-обжим» трубных заготовок из анизотропных материалов	Печ.	Сборник статей V Международной научно-технической конференции «Материалы и технологии XXI века». – Пенза: ПГТА, ПГУ. – 2007. – С. 106 – 110.	<u>0,3</u> 0,3	
98	Изотермическая вытяжка анизотропных материалов <i>Севбаум</i>	Печ.	Монография – Изд-во Машиностроение; Тул. гос. ун-т. Тула, 2007. – 212 с.	<u>13,25</u> 7,00	Яковлев С.С.
99	Обжим и раздача трубных заготовок из анизотропных материалов <i>Севбаум</i>	Печ.	Монография - Тула: Изд-во ТулГУ, 2007.– 150 с.	<u>10,625</u> 10,625	
100	Расчет перекоса траверсы гидравлического пресса с рычажным механизмом синхронизации <i>Севбаум</i>	Печ.	Кузнечно-штамповочное производство. 2007.- №5 - С.33-37	<u>0,3</u> 0,1	Петров Н.В., Злобин С.Н.
101	Вытяжка с утонением стенки цилиндрических деталей из двухслойных анизотропных материалов <i>Севбаум</i>	Печ.	Заготовительные производства в машиностроении. – 2008. - №1. – 30-35.	<u>0,4</u> 0,15	Яковлев С.С., Трегубов В.И.
102	Вытяжка с утонением стенки толстостенных цилиндрических заготовок из анизотропных ма- <i>Севбаум</i>	Печ.	Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением	<u>0,4</u> 0,2	Яковлев С.П.

	териалов в режиме ползучести		ем. - 2008. - № 3. - С. 3 - 8.		
103	Изотермическая комбинированная вытяжка цилиндрических деталей из анизотропных материалов в режиме ползучести	Печ.	Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. - 2008. - № 2. - С. 3 - 7.	<u>0,3</u> 0,3	
104	Технологические параметры ротационной вытяжки с утонением стенки трубных заготовок из анизотропного материала	Печ.	Вестник машиностроения. - 2008. - № 4 <i>11.05.2008</i>	<u>0,3</u> 0,3	
105	Проектирование технологических процессов изотермической комбинированной вытяжки цилиндрических деталей	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Технические науки. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2008. - Вып. 1. - С. 55-61.	<u>0,44</u> 0,44	
106	Разработка ресурсосберегающих технологий ротационной вытяжки тонкостенных цилиндрических деталей с наружными и внутренними утолщениями	Печ.	Известия ТулГУ. Серия. Технические науки. - Тула: Изд-во ТулГУ, 2008. - Вып. 1. - С. 62-70.	<u>0,56</u> 0,56	Трегубов В.И.
107	Разработка инновационных технологий в области контроля, оценки и коррекции знаний студентов (статья)	Печ.	Открытое образование. - М. - 2008. - № 2. - С. 44-49 <i>11.07.08</i>	<u>0,4</u> 0,1	Бобылев Б.Г., Фроленкова Л.Ю.
108	Автоматизированная информационная система водохозяйственного и экологического состояния бассейна реки Ока	Печ.	Промышленные АСУ и контроллеры. - М. - 2008 - № 2 - С. 36-39 <i>11.04.08</i>	<u>0,3</u> 0,1	Плетнев А.Л., Плетнева Л.А.

### Учебно-методические работы

№ п/п	Название работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
109	Работа в глобальной сети Интернет. Программа INTERNET EXPLORER. Поиск технической информации (учебно-методическая разработка)	Печ.	Орел: ОрелГТУ. - 2005. <i>11.04.05</i>	<u>2</u> 2	
110	Информационные технологии для инженеров (учебное пособие) Гриф УМО в области машиностроения, "Станкин", г. Москва	Печ.	Орел: ОрелГТУ. - 2006 <i>11.05.06</i>	<u>16</u> 5	Овсяникова И.В., Тарапанов Д.С.

111	Работа с текстовым редактором MS Word 2000 (учебно- методическая разработка).	Печ.	Орел: ОрелГТУ.- 2007 <i>top 5000</i>	$\frac{4}{1}$	Музалевская М.А., Федотов А.А.
112	Работа с системой управления базами данных MS Access 2000 (учебно- методическая разработка).	Печ.	Орел: ОрелГТУ.- 2007 <i>top 5000</i>	$\frac{4}{1}$	Музалевская М.А., Федотов А.А.
113	Моделирование функциональных и вычислительных задач с использованием пакетов прикладных программ (учебно- методическая разработка)	Печ.	Орел: ОрелГТУ.- 2008 <i>top 5000</i>	$\frac{1,1}{0,5}$	Горбачев Н.Б., Музалевская М.А.
114	Основы программирования, математического моделирования и обработки данных в среде Labview (учебно-методическая разработка).	Печ.	Орел: ОрелГТУ.- 2008 <i>top 5000</i>	$\frac{4}{1}$	Горбачев Н.Б., Музалевская М.А.
115	Информатика в тестах (учебное пособие)	Печ.	Орел: ОрелГТУ.- 2008 <i>top 5000</i>	$\frac{16}{2}$	Федотов А.А., Абашин В.Г. и др.
<b>Авторские свидетельства, патенты</b>					
116	Способ управления процессом выходного контроля терморегуляторов.	Печ.	Заявл. 09.01.07. № 2007100465 А. с. 2007100465 Российской Федерация, МПК G 05 B 19/18.	$\frac{3}{0,7}$	Демина Е. Г., Демина А. В., Суздальцев А.И.
117	Рейтинговая система оценки деятельности кафедр и ППС	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2008612162 – 2008.	$\frac{3}{0,7}$	Светкин В.В., Демина Ю.А., Абашин В.Г.
118	База данных профессорско-преподавательского состава и кафедр ВУЗа	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2008620206 – 2008.	$\frac{3}{0,7}$	Светкин В.В., Демина Ю.А.

Соискатель

Список

Демина

Секретарь

совет



О.В. Пилипенко

Е.Ф. Корнеев

К.В. Подмастерьев