

Результативность

**СПИСОК
научных и учебно-методических работ**

Батраиной Марины Алексеевны

а) Научные работы

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Совершенствование организации научно-исследовательской работы с учетом приоритетов студенчества (статья)	печ.	Образование и общество. – Орел, 2000, №3. – С. 85 – 86. <i>нет в бп</i>	2/1 с.	Афонина Т.Н.
2	К вопросу о фундаментализации высшего образования (статья)	печ.	Материалы конференции «Методология и методика качества профессионального образования» – Орел: ОрелГАУ, 2001 <i>нет в бп</i>	2 /1,5	Минаева Е.Д.
3	О статистических исследованиях в вопросах реформирования высшей школы (статья)	печ.	Образование в XXI веке/ Материалы Всероссийской научной заочной конференции. – Тверь: ЧуДо, 2002. – С. 147 – 148. <i>нет в бп</i>	1/0,8 с.	Якушина С.И.
4	Мониторинг качества образовательного процесса в вопросах моделирования системы высшего образования (статья)	печ.	Моделирование и прогнозирование социально-политических явлений и процессов: региональный аспект/ Материалы Межвузовского круглого стола. – Орел: ОРАГС, 2003. – С. 241 – 242. <i>нет в бп</i>	1/1 с.	
5	Свойства высокочастотных колебаний системы двух пластин, связанные с их адгезией (статья)	печ.	Материалы международной конференции по проблемам горной промышленности, строительства и энергетики. Т. 2. – Тула, 2003.	3/0,7 с.	Гордон В.А. Шоркин В.С. Якушина С.И.

1	2	3	4	5	6
6	Эффекты высокочастотных колебаний пленки и подложки, вызванные их адгезией (статья)	печ.	Вибрационные машины и технологии/ Материалы VI научно-технической конференции. – Курск, 2003. <i>10/19/06 Р</i>	4/1 с.	Шоркин В.С. Якушина С.И.
7	Начальное напряженное состояние в твердых деформируемых средах (статья)	печ	Известия ОрелГТУ. Серия «Естественные науки». – 2003. – №3-4. –148с. <i>10/19/06 Р</i>	3/1,5с	Шоркин В.С.
8	Начальное напряженное состояние в твердом деформируемом теле (тезисы) <i>10/19/06 Р</i>	печ.	Механика неоднородных деформируемых тел: методы, модели решения/ Материалы международной научно-технической конференции (1-8 октября 2004, Севастополь). – Орел: ОрелГТУ, 2004.	0,5/0,2с	Шоркин В.С.
9	Учет нелокального взаимодействия частиц упругой среды в рамках локальной теории (тезисы)	печ.	Современные проблемы математики, механики, информатики/ Материалы международной научной конференции (17-19 ноября 2004, Тула). – Тула, 2004. <i>10/19/06 Р</i>	0,5/0,2с	Гордон В.А. Шоркин В.С.
10	Учет нелокального взаимодействия частиц среды в рамках локальной теории упругости (статья)	печ.	Известия ТулГУ, Серия «Математика. Механика. Информатика», т.11, в. 2, 2005. – С. 160-173 <i>10/19/06 Р</i>	13/6с	Шоркин В.С.
11	Потенциал взаимодействия частиц сплошной среды (тезисы)	печ.	Механика неоднородных деформируемых тел: методы, модели решения/ Материалы II международной научно-технической конференции (5-8 октября 2005, Севастополь). – Орел: ОрелГТУ, 2005. – С. 11-14 <i>10/19/06 Р</i>	3/3с	

1	2	3	4	5	6
12	Описание дисперсионного закона в рамках линейной теории упругости материалов произвольного порядка (статья)	печ.	Современные проблемы механики и прикладной математики: сборник трудов международной школы-семинара. Часть 1. – Воронеж: Воронежский Государственный университет, 2005. – С. 43-48.	5/2с 1007 6P	Шоркин В.С
13	Вариант континуального моделирования упругого поведения однородной изотропной среды (статья)	печ.	Материалы IX Всероссийского съезда по теоретической и прикладной механике. (23 августа 2006, Нижний Новгород)	5/2с 1007 6P	В.А. Гордон, В.С. Шоркин
14	Дисперсионный закон с точки зрения теории сплошных сред. (статья)	печ.	Современные проблемы математики, механики, информатики. Материалы международной научной конференции (28-30 ноября 2006, Тула). – Тула, 2004.	5/2с 1007 6P	Середа О.Г., Шоркин В.С.
15	Описание высокочастотных колебаний в градиентной упругой среде. (статья) 1007 6P	печ.	Ударно-вибрационные системы машины и технологии. Материалы III международного научного симпозиума – Орел: ОрелГТУ, 2006. – С. 354 – 360.	6/3с	Середа О.Г., Шоркин В.С.
16	Описание дисперсионного закона с помощью градиентной теории упругости. (тезисы) 1007 6P	печ.	Актуальные проблемы динамики и прочности материалов и конструкций: модели, методы, решения: материалы международной научной конференции (1-3 июня 2007г., г. Самара). – Орел: ОрелГТУ, 2007. – 228с	2,5/1,2с	Шоркин В.С.
17	Использование эконометрических моделей в прогнозировании регионального рынка труда (на материалах Орловской области) (статья)	сдана в печать	Сборник материалов конференции «Компьютерное и математическое моделирование в экономике и управлении» – Орел: ОРАГС, 2009.	4/2 с 1007 6P	Загоскина И.А. Батрагин А.А.

1	2	3	4	5	6
18	Формирование кадровой стратегии организации на основе результатов прогнозирования регионального рынка труда. (на материалах Орловской области) (статья)	сдана в печать	Материалы II международной научно-практической конференции «Моделирование и прогнозирование в экономике: методы и технологии». – Орел: ОРАГС, 2009. <i>118 б.р.</i>	5/2 с	Загоскина И.А. Батрагин А.А.
б) Учебно-методические работы					
19	Кривые и поверхности II порядка (методические указания к выполнению типового расчета)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2003. <i>112 б.р.</i>	27/18 с	Жернова В.В.
20	Пределы(методические указания к выполнению типового расчета)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2008. <i>100 б.р.</i>	16/10 с	Корнеева Е.Н. Якушина С.И.
21	Полное исследование функций. (Методические рекомендации по выполнению типового расчета.)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2008. <i>107 б.р.</i>	16/8 с	Якушина С.И.
22	Линейная алгебра. (Задания для контрольных работ)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2008 <i>107 б.р.</i>	18/9 с	Кузьмина Л.В.
23	Векторная алгебра и аналитическая геометрия. (Учебно-методическое пособие)	печ	Орел: ОрелГТУ, 2009 <i>112 б.р.</i>	51/26 с	Якушина С.И.
24	Системы линейных уравнений. Матрицы и определители. (Учебное пособие.)	сдано в печать	Орел: ОрелГТУ, 2009 <i>104 б.р.</i>	50/15с	Мешков А.Г. Кузьмина Л.В.

Соискатель

Василь

М.А.Батрагина

Список верен:

Заведующий кафедрой
«Высшая математика»*Гордон*

В.А.Гордон

Ученый секретарь ученого
Совета*Подмастерьев*

К.В. Подмастерьев

30.11.2009.