

СПИСОК
научных и учебно-методических работ

Мосина Юрия Викторовича

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) Научные работы					
1.	Система автоматизации контактного узла серноокислого производства. (статья)	печатная	Сб. науч. трудов уч-ых Орловской обл. / Ассоциация молодых ученых и студентов. - Орел: ОрелГТУ, Вып. 3 1996. С. 28-33	<u>0,375</u> 0,063	Харламов В.Ф Емельянов И.В. Крутовский Е.П. Злоткин Е.А. Иващук О.Д.
2.	Безынерционное измерение потока импульса, передаваемого твердой поверхности газом (тезисы)	печатная	Тезисы докладов II Вс. науч.- техн. конф-ции «Методы и средства измерения физических величин» Ч. 2. Н. Новгород. Изд-во НТГУ. 1997. С 45-46	<u>0,125</u> 0,02	Харламов В.Ф., Крутовский Е.П. Ануфриев К.М., Емельянов И.В. Иващук О.А.
3.	Начальный пик на зависимости от времени скорости гетерогенной рекомбинации атомов водорода на поверхности кристаллофосфоров (статья)	печатная	Письма в ЖТФ, 1998, Т. 24, N 3. С. 54-59	<u>0,375</u> 0,063	Харламов В.Ф. Васильев Н.Ф. Крутовский Е.П. Иващук О.А. Злоткин Е.А
4.	Кинетика адсорбции и рекомбинации атомов водорода на поверхности твердых тел (статья)	печатная	Письма в ЖТФ, 1998, Т. 24, N 5. С.23-27	<u>0,375</u> 0,075	Харламов В.Ф. Крутовский Е.П., Ануфриев К.М. Злоткин Е.А

1	2	3	4	5	6
5.	Предсорбционные состояния атомов водорода и кислорода на поверхности твердых тел (тезисы)	печатная	Тезисы докладов IV Всероссийского симпозиума «Актуальные проблемы адсорбционных процессов». ИХФ РАН. 1998, С. 124-125	<u>0,125</u> 0,02	Харламов В.Ф., Ануфриев К.М., Крутовский Е.П. Злоткин Е.А., Иващук О.А.
6.	Метод релаксационных измерений в гетерогенном катализе (тезисы)	печатная	Тезисы докладов V-го Межд. совещания - семинара «Инженерно - физические проблемы новой техники». М.: МГТУ. 1998 С. 98-99	<u>0,125</u> 0,02	Харламов В.Ф. Крутовский Е.П. Ануфриев К.М. Емельянов И.В. Иващук О.А.
7.	Атомно-молекулярные и электронные процессы на поверхности полупроводников, помещенных в диссоциированные газы (диссертация)	рукописная	Дис... канд. физ.-мат. наук. – Курск, 1998	<u>6,1</u> 6,1	
8.	Атомно-молекулярные и электронные процессы на поверхности полупроводников, помещенных в диссоциированные газы (автореферат диссертации)	рукописная	Автореферат дис... канд. физ.-мат. наук. – Курск, 1998	<u>1,2</u> 1,2	
9.	Исследование кинетики электронного возбуждения поверхности полупроводников атомарным водородом (тезисы)	печатная	Тезисы докладов II Международной научно-технической конференции «Проблемы и прикладные вопросы физики» Саранск: Мордовский гос. пед. инт-т. – 1999. С.126	<u>0,073</u> 0,024	Иващук О.А. Фроленкова Л.Ю.

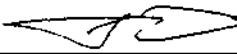
1	2	3	4	5	6
10	Применение экспоненциальной модели для анализа динамики преступности в Орловской области (тезисы)	печатная	Материалы 36-й студенческой научно-технической конференции. В 2-х т. Т. 2 – Орел: ОрелГТУ, 2003. – С.213	<u>0,187</u> 0,1	Константинова Ю.А. Логвинова В.В.
11	Информационная система обучающих тестов по курсу "Общая физика" (статья)	печатная	Материалы шестой Всероссийской научно-технической конференции "Теоретические и прикладные вопросы современных информационных технологий. Улан-Удэ: Изд-во ВСГТУ, 2005. С.370-372	<u>0,1</u> 0,02	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.
12	Электронная система обучающих тестов по курсу "Общая физика" (статья)	печатная	Организация и методическое обеспечение самостоятельной работы студентов в условиях ее значительного увеличения: Сборник статей. – Орел: Изд-во ОрелГАУ, 2005, 297-299	<u>0,1</u> 0,03	Тарасова М.А. Рогожина Т.С.
13	Автоколебательные процессы на поверхности твердых тел (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Естественные науки». Орел: ОрелГТУ, 2005. – №7-8. С.99-100	0,25	
14	Исследование физических процессов на поверхности твердых тел с использованием периодических пульсаций потока активных частиц газа (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Естественные науки». Орел: ОрелГТУ 2005. – №7-8. С.88-92	<u>0,56</u> 0,28	Бармин А.В.

1	2	3	4	5	6
15	Разработка электронной системы обучающих тестов (статья)	печатная	Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Информационные технологии в образовании и науке". М.: МФА, 2006. Ч.1. 56-61	<u>0,33</u> 0,07	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.
16	Лабораторный практикум по физике в среде LabVIEW в системе инженерного образования (статья)	печатная	"Информационные технологии в науке, образовании и производстве". Материалы II международной научно-технической конференции: " 2006. – Орел: ОрелГТУ, 2006, ТЗ. С.45-48	<u>0,36</u> 0,1	Горбачев Н.Б. Галаган П.В. Тарасова М.А.
17	Электронная система обучающих тестов по курсу "Общая физика" (статья)	печатная	"Информационные технологии в науке, образовании и производстве". Материалы II международной научно-технической конференции: 2006. – Орел: ОрелГТУ, 2006, ТЗ. С.142-146	<u>0,313</u> 0,06	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.
18	Кинетика электронного возбуждения поверхности твердых тел атомарным водородом (статья)	печатная	Известия ОрелГТУ. Серия «Естественные науки». Орел: ОрелГТУ 2006. – №9-10. С.117-119	<u>0,25</u> 0,125	Бармин А.В.
19	Программное обеспечение системы обучающих тестов по физике (тезисы)	печатная	Тезисы докладов научно-методической школы-семинара по проблеме "Физика в системе инженерного образования стран ЕвразЭС" – М.: ВВИА им. проф. Н.Е. Жуковского, 2007. – С. 166-167	<u>0,0625</u> 0,013	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.

1	2	3	4	5	6
20	Многофункциональная электронная система "Учебный Мастер" (статья)	печатная	Инновационные технологии в образовании. Сборник статей. – Орел: ООО Полиграфическая фирма "Картуш", 2008. – 368 с. (С.276-277)		Тарасова М.А.
21	Применение в учебном процессе многофункциональной электронной системы "Учебный мастер" (тезисы)	печатная	Тезисы докладов научно методической школы-семинара по проблеме "Физика в системе инженерного образования стран ЕвразЭС" – М.: ВВИА им. проф. Н.Е. Жуковского, 2008. – С. 259-261	0,18 0,06	Тарасова М.А. Рогожина Т.С.
22	Применение электронной системы "Учебный мастер" для контроля и самоконтроля знаний по физике (статья)	печатная	Сборник трудов V Российской научно-методической конференции преподавателей вузов и учителей школ "Школа и вуз" - Екатеринбург: УГТУ-УПИ, 2008. С129-133	0,3 0,1	Тарасова М.А. Шоркин В.С.
б) Авторские свидетельства					
23	Способ управления контактным аппаратом серно-кислого производства	-	Патент РФ № 2143395 (приоритет от 27.12.99)		Харламов В.Ф. Емельянов И.В.
в) Учебно-методические работы					
24	Волновая оптика: Учебное пособие	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2001	6,9 3,4	Бурцев В.И.
25	Электричество и магнетизм (лабораторный практикум)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2001	2,8	
26	Электричество и магнетизм (лабораторный практи-	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2003	7,7 1	Екимова Л.С. Рогожина Т.С. Ростовцев Н.М. Сотников В.Н.

1	2	3	4	5	6
	кум)				Тарасова М.А. и др., всего 7 человек
27	Квантовая физика: Учебное пособие	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2005	<u>13,3</u> 4,6	Бармин А.В. Бурцев В.И.
28	Физика. Методические указания по выполнению контрольных работ.	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2007	2,4	
29	Физика. Варианты заданий контрольных работ.	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2007	3,8	
30	Механика Учебное пособие	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2007	<u>7,5</u> 1,5	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.
31	Молекулярная физика Учебное пособие	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2008	<u>13,8</u> 2,8	Тарасова М.А. Рогожина Т.С. Екимова Л.С. Ромашин С.Н.
32	Сопротивление материалов. Часть 1. Сборник тестов	печатная	Орел: ОрелГТУ, 2009	<u>1,8</u> 0,9	Прокопов Е.Е.

Соискатель



/Ю.В. Мосин/

Список верен:

Зав. кафедрой «Физика»



/В.С. Шоркин/

Ученый секретарь Ученого
Совета

10.06.2009г.

/К.В. Подмастерьев/

СПИСОК

№	И/И	Название	Печатный или на правах рукописи	Изд-во (название, номер, год, №)	Кол-во л.л.	Святогоры
1	1	2	3	4	5	6
1	1	Анализ спосов обнаружения металлических частей в различных материалах, сырье и полуфабрикатах	печатный	Сборник научных трудов Орловской области - Орел, 1996. - Т. 10	0,31	Судальцев А.И.
2	2	Моделирование процесса обнаружения металлических частей в текстильных полотнах	печатный	Микролекция - М. ИИТК. Часть 2. - М. МЛНТ (Т. 1), 1997.	0,125	-
3	3	Программная модель технологического процесса обнаружения и выявления металлических частей из лижущихся полотен	печатный	Сборник научных трудов Орловской области - Орел, 1997. Вып. 3.	0,25	-

1	2	3	4	5	6
4	Исследование цифровых фильтров с помощью имитационного моделирования	печатный	Проблемы создания и развития информационно-телекоммуникационных систем специального назначения : Материалы Всероссийской научной конференции. Часть II. - Орел: ВИПС, 1997.	0,19	Суздальцев А.И.
5	Построение имитационной модели обнаружения металлических частиц в движущемся полотно	печатный	Сборник научных трудов ученых Орловской области. - Орел: Орел ТУ, 1998. - Т.1, Вып.3.	0,44	Суздальцев А.И., Сафронова Н.А.
6	Структурный синтез и исследование автомата для пометки металлических частиц	печатный	Сборник научных трудов ученых Орловской области. - Орел: Орел ТУ, 1998. - Т.1, Вып.3.	0,375	Суздальцев А.И.
7	Способ обнаружения металлических частиц в движущемся материале	печатный	Пат. РФ № 2119985, МКИ D 06 H 3/14. № 97113304 /12; Оpubл. 10.10.98	0,375	Суздальцев А.И., Сафронова Н.А.

1	2	3	4	5	6
8	Оптимизация процесса определения координат расположения металлических частиц в движущемся материале	печатный	Проблемы автоматизации энергосберегающих технологий. Межвузовский сборник научных трудов / Под ред. Г.Я. Михальченко -Брянск: Издательство БГТУ, 1998.	0,25	Колоколов Ю.В., Суздальцев А.И.
9	Методические указания к лабораторной работе по курсу "Основы АСУ ТП" "Исследование процесса обнаружения и пометки металлических частиц в движущемся полотно способом, основанном на преобразовании переменных и эталонных множеств"	печатный	Орел: Орел-ГТУ, 1999.	0,94	Суздальцев А.И.

Соискатель

к.т.н., ст. преподаватель

Мосина Е.В.

Зам. зав. кафедрой ПТОиВС

к.т.н., доцент

Гринин В.А.

Ученый секретарь Совета Орел-ГТУ

к.т.н., доцент



Подмасhtершев К.В.