

СПИСОК
научных и учебно-методических работ
АБРАМОВА АНТОНА ВЯЧЕСЛАВОВИЧА
за период 2009 – 2013 г.

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Научные работы					
1	Моделирование процессов теплообмена в биотехнической системе «человек - одежда - окружающая среда» (статья)	Печатная	Журнал «Швейная промышленность», №6. Москва: Издательский дом «Панорама», 2009. С.38-40	<u>0,16</u> 0,06	Родичева М.В., Уваров А.В.
2	Разработка методики эксп. исследования потенциала влагопереноса швейных материалов в системе «человек - одежда - окружающая среда» (статья)	Печатная	Журнал «Известия вузов. Технология ЛП», №3. Санкт-Петербург: Государственный университет технологии и дизайна, 2009. С.56-58	<u>0,4</u> 0,2	Родичева М.В.
3	Измерительный комплекс для сертификации швейной продукции (статья)	Печатная	Материалы VI международной конференции «Инновации и перспективы сервиса», № 6, Орел: ОрелГТУ, 2009. С.25-27	<u>0,26</u> 0,2	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
4	Учет исторического опыта при оценке вредного воздействия драгоценных металлов на организм человека (статья)	Печатная	Сборник статей Всероссийской НТК «Экология и безопасность в техносфере», -2009 - с.64-65.	<u>0,12</u> 0,04	Еремин В.Г., Сафронов В.В.
5	Экспериментальное исследование сорбционных свойств швейных материалов (статья)	Печатная	Журнал «Вестник МАНЭБ», т.15, №4. Санкт-Петербург: МАНЭБ, 2010. с.170-172	<u>0,31</u> 0,16	Родичева М.В.

1	2	3	4	5	6
6	Разработка методики экспериментальных исследований температурных полей в пакетах одежды (статья)	Печатная	Журнал «Известия вузов. Технология легкой промышленности», №4. Санкт-Петербург: Государственный университет технологии и дизайна, 2009. С.40-43	<u>0,36</u> 0,18	Родичева М.В.
7	Разработка методики контактного измерения средневзвешенной температуры кожи (статья)	Печатная	Журнал «Известия ОрелГТУ. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №4-2. Орел: ОрелГТУ, 2010. С.103-106	<u>0,28</u> 0,2	Родичева М.В., Родичева П.А.
8	Улучшение эргономических свойств спецодежды путем создания вентилируемых воздушных прослоек (статья)	Печатная	Журнал «Известия ОрелГТУ Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №5, Орел: ОрелГТУ, 2010. С.98-101	<u>0,31</u> 0,15	Родичева М.В., Родичева П.А.
9	Исследование динамики влагосодержания швейных материалов (статья)	Печатная	Журнал «Известия ОрелГТУ Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №4-2. Орел: ОрелГТУ, 2010. С.88-91	<u>0,34</u> 0,15	Родичева М.В., Родичева П.А.
10	Модель обеспечения условий труда операторов пищекокцентратных производств (статья)	Печатная	Журнал «Вестник МАНЭБ», т.15 №5. Санкт-Петербург: МАНЭБ, 2010. С.135-138.	<u>0,3</u> 0,07	Белова Т.И., Гавришук В.И., Агашков Е.М., Кравченко Д.А.

1	2	3	4	5	6
11	Проблемы проектирования наукоемких СИЗ для работников СХ (статья)	Печатная	Мат. международной научно-практической конференции «Проблемы энергетики и природопользования. Вопросы БЖД и экологии». Орел: ОрелГТУ, 2010. С.9-12	<u>0,26</u> 0,14	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
12	Обеспечение безопасности работника путем повышения эффективности расчетов элементов специальной одежды (статья)	Печатная	Мат. Всероссийской научно-технической конференции «Экология и безопасность в техносфере». Орел: Госуниверсиет - УНПК, 2010. С.18-20.	<u>0,25</u> 0,12	Родичева М.В.
13	Некоторые аспекты безопасности человека при комбинированном воздействии холода и влаги (статья)	Печатная	Мат. Всероссийской научно-технической конференции «Экология и безопасность в техносфере». Орел: Госуниверсиет - УНПК 2010. С.60-62.	<u>0,4</u> 0,3	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
14	Проблемы оценки параметров микроклимата при проведении аттестации рабочих мест по условиям труда (статья)	Печатная	Мат. Всероссийской научно-технической конференции «Экология и безопасность в техносфере». Орел: Госуниверсиет - УНПК, 2010. С.15-18	<u>0,3</u> 0,1	Борисова И.В. Родичева М.В.
15	Оценка условий труда на предприятиях пищевой промышленности и рекомендации по их улучшению (статья)	Печатная	Журнал «Технологии и товароведение инновационных продуктов питания», №2(7). Орел: Госуниверсиет - УНПК, 2011. С.79-84	<u>0,38</u> 0,1	Родичева М.В., Борисова И.В.

1	2	3	4	5	6
16	Математическая модель оценки тепловых состояний человека при аттестации рабочих мест по условиям труда (статья)	Печатная	«Известия ОрелГТУ. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №2. Орел: Госуниверсиет - УНПК, 2011. С110-115	<u>0,4</u> 0,2	Родичева М.В., Борисова И.В.
17	Расчет параметров естественной вентиляции при разработке средств индивидуальной защиты (статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, № 3 (287). Орел: Госуниверситет - УНПК, 2011. С.120-124	<u>0,3</u> 0,1	М.В. Родичева, Е.М. Агашков, Т.И. Белова
18	Современные технологии экспериментальных исследований при проектировании инновационной спецодежды для работников АПК (статья)	Печатная	Мат. Междунар. научно-практической конф. «Инновационные энерго- и ресурсосберегающие технологии в инженерно-технической сфере АПК», Орел: ОрелГАУ, 2011, С. 67-71	<u>0,25</u> 0,1	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
19	Расчет параметров вентиляционных элементов специальной одежды с помощью среды программирования Lab View (статья)	Печатная	Мат. Междунар. научно-практической конф. «Охрана труда 2011. Актуальные проблемы и пути их решения», Орел: ОрелГАУ, 2011, С. 62-65	<u>0,25</u> 0,1	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
20	Проблемы обеспечения оптимальных условий труда при работе на открытой местности при температурах ниже нуля (статья)	Печатная	Журнал Охрана труда и социальное страхование: СИЗ, №10, М.: ЗАО «Редакция журнала Охрана труда и социальное страхование», 2011. С.27-30	<u>0,25</u> 0,15	Родичева М.В., Борисова И.В.

1	2	3	4	5	6
21	Оценка влияния кислотности осадков на параметры массообмена в системе «человек - одежда - окружающая среда» (статья)	Печатная	Отраслевые аспекты технических наук, №10, М.: ИНГН, 2011. С.2-5	<u>0,35</u> 0,15	Родичева М.В., Белова Т.И., Агашков Е.М.
22	Исследование теплофизических показателей современных утеплителей (статья)	Печатная	Технология текстильной промышленности, №5(334), Иваново: ИГТА, 2011. С.17-20	<u>0,35</u> 0,1	Родичева М.В., Павловская А.А.
23	Некоторые аспекты защиты работников предприятий пищевой промышленности от перегрева (статья)	Печатная	Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов, №6(11), Орел: Госуниверситет – УНПК, 2011. С. 66-72	<u>0,43</u> 0,25	Родичева М.В. Комиссарова Е.М.
24	Анализ кривых кинетики и термограмм сушки влажных материалов для одежды (статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, № 6-3 (290). Орел: Госуниверситет - УНПК, 2011. С.134-139	<u>0,5</u> 0,25	Родичева М.В.
25	Использование лабораторно-исследовательского комплекса для изучения процессов тепло и массообмена в системе «человек - одежда - окружающая среда» в подготовке инженеров и научных работников (статья)	Печатная	Научно-педагогические проблемы транспортных учебных заведений, Выпуск 3, М.: РГОТУПС, 2012. С.73-76	<u>0,2</u> 0,1	Родичева М.В.

1	2	3	4	5	6
26	Новые подходы к моделированию и численной оценке конвективного теплообмена человека с окружающей средой (статья)	Печатная	Экология Центрально-черноземной области РФ, №1(27), Липецк: ЛЭГИ, 2012. С.136-138	<u>0,37</u> 0,1	Родичева М.В.
27	Эргономические аспекты проектирования спецодежды для работников пищевой промышленности (статья)	Печатная	Технология и товароведение инновационных пищ. продуктов, №2(13). Орел: Госуниверситет – УНПК, 2012. С. 150-155	<u>0,45</u> 0,2	Родичева М.В., Комиссарова Е.М., Родичева П.А.
28	Проблемы автоматизации процесса измерения влажности воздуха при исследовании тепломассообмена в биотехнической системе "человек - одежда - окружающая среда" (статья)	Печатная	Экология Центрально-черноземной области Российской Федерации, №1(27), Липецк: ЛЭГИ, 2012. С.138-142	<u>0,5</u> 0,15	Родичева М.В., Уваров А.В.
29	Устройство для исследования процессов комбинированного теплообмена в биотехнич. системе «человек – одежда – окружающая среда» (статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, № 2-5 (292). Орел: Госуниверситет – УНПК, 2012. С.104-111	<u>0,56</u> 0,15	Родичева М.В., Уваров А.В., Татаринова Г.Ю.
30	Применение АСНИ при исследованиях теплообмена человека с окружающей средой в условиях ветра (статья)	Печатная	MATERIAŁY VIII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Nauka: Teoria i praktyka - 2012» Volume 12 Techniczne nauki, - Przemysł - Nauka i studia 2012, С.95-97.	<u>0,25</u> 0,12	Родичева М.В.

1	2	3	4	5	6
31	Проблемы исследования некоторых видов теплового взаимодействия человека с окружающей средой (статья)	Печатная	Экология Центрально-черноземной области РФ, - №1(28) – 2012 – с.36-38	<u>0,31</u> 0,16	Родичева М.В.
32	Современные подходы к оценке эффективности средств индивидуальной защиты в условиях ветра (статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, №2-5 (292). Орел: Госуниверситет - УНПК, 2012. С.119-125	<u>0,44</u> 0,22	Родичева М.В.
33	Особенности создания АСНИ для моделирования процессов тепло и массообмена (статья)	Печатная	Мат. Междунар. научно-практич. конф. «Особ-ти технич. оснащения современного сель/хоз пр-ва», Орел: ОрелГАУ, 2012, С. 439-443	<u>0,31</u> 0,16	Родичева М.В., Канатникова П.А.
34	Повышение наукоемкости исследований теплообмена в биотехнической системе «Ч-О-ОС» при разработке теплозащитной одежды для работников АПК (статья)	Печатная	Мат. Междунар. научно-практической конф. «Особенности технического оснащения современного сельскохозяйственного производства», Орел: ОрелГАУ, 2012, С. 434-438	<u>0,37</u> 0,2	Канатникова П.А., Татаринова Г.Ю.
35	Улучшение условий труда использованием автоматизир. и автоматич. систем регулированием параметров воздушной среды и СИЗ (статья)	Печатная	Вестник МАНЭБ - №3 - том 17 - 2012 - с.91-93	<u>0,31</u> 0,05	Белова Т.И., Гавришук В.И., Агашков Е.М.

1	2	3	4	5	6
36	Экспериментальная оценка теплозащитных показателей типовых образцов специальной одежды (статья)	Печатная	MATERIAŁY VIII Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Wschodnie partnerstwo - 2012» Volume 12 Techniczne nauki, - Przemysł - Nauka i studia 2012, С.78-80	<u>0,25</u> 0,1	Родичева М.В., Борисова И.В.
37	Оценка эффективности современных синтетических утеплителей (статья)	Печатная	Сб. мат. междунар. научно-практической конференции «Проблемы энергосбережения, информации и автоматизации, безопасности и природопользования в АПК», - 2012 - С.3-8	<u>0,45</u> 0,3	Родичева М.В.
38	Разработка средства измерения параметров влажности воздуха (статья)	Печатная	Вестник МАНЭБ - №3 - том 17 - 2012 - с.175-178	<u>0,4</u> 0,1	Родичева М.В., Уваров А.В., Агашков Е.М.
39	Моделирование солнечного излучения (статья)	Печатная	Экология Центрально-черноземной области РФ, - №1(28) – 2012 – с.36-38	<u>0,37</u> 0,17	Родичева М.В.
40	Исследование роли цвета теплозащитной одежды в тепловом обмене человека с окружающей средой (статья)	Печатная	Материалы IX международной научно-практической конференции «Найтобие научни постижения - 2013» - София: «Бял ГРАД-БГ» - 2013 - с. 75-78.	<u>0,25</u> 0,12	Родичева М.В.

1	2	3	4	5	6
41	Новые подходы к оценке гигроскопических свойств материалов специальной одежды для работников пищевой промышленности (статья)	Печатная	Технология и товароведение инновационных пищ. продуктов, №2(19). Орел: Госуниверситет – УНПК, 2013. С. 114-118	$\frac{0,31}{0,1}$	Павловская А.А., Родичева М.В.
42	Процессы переноса влаги в капиллярно-пористых коллоидных полотнах. Часть I. Гигроскопическое состояние (статья)	Печатная	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, №2(298). Орел: Госуниверситет – УНПК, 2013. С. 106-111	$\frac{0,5}{0,2}$	Павловская А.А., Родичева М.В.
43	Снижение уровня заболеваемости за счет инновационной одежды на основе ячеистых структур и прозрачных оболочек (статья)	Печатная	ОРАЛДЫҢ ҒЫЛЫМ ЖАРШЫСЫ - Уральск: Казахстан, - №13 - 2013 - с. 49-55.	$\frac{0,37}{0,25}$	Родичева М.В., Уваров А.В.
44	О проблеме индивидуальной защиты человека от комбинированного воздействия холода и жидких осадков (статья)	Печатная	ОРАЛДЫҢ ҒЫЛЫМ ЖАРШЫСЫ - Уральск: Казахстан, - 2013 - №13 - с. 63-68.	$\frac{0,38}{0,2}$	Родичева М.В.
45	Улучшение условий труда работающих повышением теплозащитных показателей специальной одежды (статья)	Печатная	Материалы международной научно-технической конференции «Проблемы энергообеспечения, информатизации и автоматизации, безопасности и природопользования в АПК», Брянск – БГСХА – 2013 – с. 92-96.	$\frac{0,31}{0,1}$	Родичева М.В., Швецова Т.С.

1	2	3	4	5	6
Патенты					
46	Система вентиляции промышленного предприятия		Патент № 2010122353 заявл. 01.06.2010 опубл.	<u>0,5</u> 0,09	Белова Т.И., Гаврищук В.И., Агашков Е.М.
Учебно-методические работы					
47	Автоматизированное проектирование одежды в САПР Novo Cut. Учебное пособие для вузов (уч. пособие)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2009.	<u>6,05</u> 5,0	Гнеушева Е.М., Родичева М.В.
48	Измерение плотности потока энергии электромагнитного поля, излучаемого мобильными телефонами. Методические указания по выполнению лабораторной работы. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» (методические указания)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2010.	<u>1,62</u> 0,62	Шушпано в А.Г.
49	Конструирование одежды. Конструирование и технология изготовления детской одежды: учебное пособие для вузов (уч. пособие)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2010.	<u>10</u> 1,0	Кваскова Т.В., Гнеушева Е.М., Родичева М.В.
53	Эргономика. Конспект лекций (Уч. пособие)	Печатная	Орел: Госуниверситет – УНПК, 2010, - 120 с.	<u>7,5</u> 1,5	Еремин В.Г, Еремина И.В.

1	2	3	4	5	6
50	Тепловое излучение. Определение, нормирование, защита. Методические указания по выполнению лабораторной работы. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» (методические указания)	Печатная	Орел: Орел ГТУ, 2010г.	<u>0,72</u> 0,1	Гаврищук В.И.
51	Исследование электрического сопротивления тела человека от постоянного тока. Методические указания по выполнению лабораторной работы. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» (методические указания)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2010.	<u>0,93</u> 0,3	Шушпанов А.Г
52	Эргономика. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Эргономика» для специальности 280101 (методические указания)	Печатная	Орел: ОрелГТУ, 2010.	2,25	

1	2	3	4	5	6
55	Ноксология. Методические указания для самостоятельной работы студентов (методические указания)	Печат- ная	Орел, - «Госуниверситет УНПК», - 2012 г. - 31 с.	<u>2,1</u> 1,0	Родичева М.В.
54	Автоматизированное проектирование швейных изделий в САПР Optitex. Методические указания к выполнению лабораторных работ. Дисциплина «информационные технологии в легкой промышленности» (методически указания)	Печат- ная	Орел, - ОрелГТУ, - 2011г. - 35с.	<u>2,1</u> 1,0	Родичева М.В., Гнеушева Е.М.
56	Системный анализ и моделирование процессов в техносфере. (Учебно- методическое пособие)	Печат- ная	Орел, - «Госуниверситет УНПК», - 2013 г. - 57 с.	<u>3,6</u> 2,5	Родичева М.В.
57	Медико- биологические основы БЖД. Методические указания по проведению практических занятий (Методические указания)	Печат- ная	Орел, - «Госуниверситет УНПК», - 2013 г. - 27 с.	<u>1,69</u> 1,1	Родичева М.В.

1	2	3	4	5	6
58	Безопасность жизнедеятельности в техносфере. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 280101 (Методические указания)	Печатная	Орел, «Госуниверситет УНПК», - 2013 г. - 31 с.	1,9 0,9	Сафронов В.В.

Соискатель:



А.В. Абрамов

Список верен:

Зав. кафедрой «Охрана труда и окружающей среды»

к.с/х.н., доцент



О.А. Пчеленок

Ученый секретарь Ученого совета

д.т.н., профессор



К.В. Подмастерьев

20.11.2013