

СПИСОК

научных и учебно-методических работ
Поландова Юрия Христофоровича

Общее количество трудов до 2008 года 108, из них
научных работ 104,
учебно-методических - 4.

Работы, опубликованные в период с 2008 года по настоящее время

№ п/п	Наименование работы, её вид	Форма раб	Выходные данные	Объём в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	О моделировании распространения пламени в замкнутом цилиндрическом канале.(статья)	печ	Известия ОрелГТУ. Серия "Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии: информационные системы и технологии". - Орел, ОрелГТУ, 2008. - №1-2/269(544). - С. 30-32.	4 с.	Барг М.А.
2.	К обоснованию выбора места установки взрывного клапана в газовых топках (статья).	Печ.	Известия ОрёлГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». - Орёл: ОрёлГТУ, 2008. - № •3/19(594).-С. 57-60.	4	Барг М.А.
3	Modeling a combustion propagation in air-gas mixtures using the large-particle method (статья, англ.яз.), (доклад, статья).	Печ.	В материалах 6th GRACM International Congress on Computational Mechanics - Greece, Aristotle University of Thessaloniki, 19-21 June 2008. - 9с. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). // 6th GRACM International Congress Book Of Abstracts - Sofia publications, 2008. - С. 79.	9/8	Барг М.А. Власенко С.А.
4	К обоснованию применения результатов ЕГЭ в качестве оценок знаний абитуриентов, (статья)	печ	«Ученые записки». Серия: естественные, технические и медицинские науки. ГОУ ВПО «ОГУ». Выпуск 7.-Орел: ГОУ ВПО «ОГУ», 2008. - с. 98 -101.	3 с.	Колпакова СВ., Фесенко Н.Н.
5	Экспериментальное исследование влияние места установки взрывного клапана на давление взрыва в газовых топках (статья).	печ	Пожаро-взрывобезопасность : Научно-технический журнал ООО «Издательство «Пожнаука», 2008. –Т. 17. –№ 3. - С. 68-70.	3 с.	Барг М.А., Власенко С.А.
6	О результатах экспериментального исследования взрывов газо-	печ	Безопасность жизнедеятельности, 2009, №2, С. 40-41.	2 с.	С.А.Власенко, М.А Барг, А.В. Мит-

	воздушной смеси в топке парового котла КП-0,12, (статья)				рохин
7	О влиянии сужения поперечного сечения в цилиндре на давление взрыва газо-воздушной смеси,(статья)	печ	Пожаро-взрывобезопасность, 2009, №3. – С. 68-70.	3 с.	С.А.Власенко, М.А Барг
8	Применение метода крупных частиц при описании взрыва газо-воздушной смеси в незамкнутых объемах, (статья).	печ	Вестник ОрелГАУ, 2009, №1 (16), С. 33-39.		М.А Барг, С.А. Власенко
9	Поландов Ю.Х. Анализ травматизма с летальным исходом при эксплуатации паровых и водогрейных котлов низкого давления, (статья)	печ	Механизация и электрификация сельского хозяйства, 2009, №3, С. 20-22.	3	Е.В. Щербакова, Б.М. Тюриков
10	К вопросу о пожаро- и взрывобезопасности бытового отопительного газового аппарата (АОГВ), (статья)	печ	Известия ОрелГТУ. Серия Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, 2009. - № 2-3/274(560).– С. 111-114	5 с.	Власенко С.А., Барг М.А., Ершов М.Н.
11	Об одном подходе к интегрированию по поверхности в векторном поле, (статья)	печ	Известия ОрелГТУ. Серия Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии, 2009. - № 4/276.- С. 27-31.	4 с.	Власенко С.А.
12	Влияние формы сужения в цилиндрической трубе на время выгорания газовой смеси,(статья)	печ	. Энерго- и ресурсосбережение - XXI век: Сб статей VII-ой междунар. научной интернет-конф./ ОрелГТУ, - Орёл, ООО Изд. дом «Орлик» и К, 2009 г., С. 22-25.		Ершов М.Н., Ершова Д.С.
13	Особенности истечения жидкости из закрытой ёмкости в случае её повреждения, (статья).	печ	Известия ОрелГТУ. Серия «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии». ОрёлГТУ, Орёл.: -№2(280), 2010, С. 21-25	4 с.	Бабанков В.А.
14	Об эффективности систем автоматического устранения утечек, (ста-	печ	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство и реконструкция» №2 (28) 2010. Орёл.:	3 с.	Бабанков В.А.

	тья)		ОрелГТУ, 2010. С. 62-64		
15	О выгорании газоз-воздушной смеси в замкнутом объёме, (статья)	печ	Пожаровзрыво безопасность, том 19, ж. №11 2010 г. стр. 36-39	4 с.	Барг М.А., Бабанков В.А.
16	О выгорании газоз-воздушной смеси в замкнутой ёмкости с перегородкой, (статья)	печ	Известия ОрелГТУ. Серия «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №1 (291), 2011, С. 21-25	4 с.	Бабанков В.А.
17	On the decreasing of the burnout time for a gas-air mixture in a closed volume"(доклад, статья)	печ	Proceedings of the 7th International Congress on Computational Mechanics (GRACM 07), Athens, 30 June - 2 July 2011. (7th GRACM International Congress Book Of Abstracts - Sofia publications, 2011. - С 79.	6 с.	Mikhail A. Barg and Vtally A. Babankov
18	О влиянии перегородки на развитие взрыва газоз-воздушной смеси в объёме цилиндрической формы.	печ	Известия ОрелГТУ, Серия «Строительство и реконструкция», №5. Орел.: Госуниверситет-УНПК, 2011. С. 45-51	6	Бабанков В.А.
19	Взрывы газоз-воздушной смеси в незамкнутом объёме цилиндрической формы (статья).	печ	Известия ГУ-УНПК. Серия «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №1, 2012. Орел: ГУ-УНПК, 2012. С. 24-27.	5	Бабанков В.А., Трубихина Н.Ю.
20	К вопросу о центральном взрыве газоз-воздушной смеси в сферическом объёме (статья).	печ	Известия ГУ-УНПК. Серия «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии», №5, 2012. Орел: ГУ-УНПК, 2012. С. 13-20.	8	-
21	On the effectiveness of the bypass explosion valve" (доклад, статья),	печ	Proceedings of 6th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering (ECCOMAS-2012), September 10-14, 2012, Vienna/ Austria/	10 с.	Mikhail A. Barg and Vtally A. Babankov
22	Поландов Ю.Х «Об одном варианте снижения давления взрыва в многоходовых газовых топках. (статья)»	печ	Пожаро- и взрывобезопасность, том 19, 2012, №11. стр. 33-37	6	Барг М.А., Бабанков В.А.

23	О границах эффективности перепускных взрывных клапанов на многоходовых газовых топках (статья)..	печ	Материалы 1-ой Междунар. научно-техн. и интернет-конференции: "Фундаментальные и прикладные аспекты создания биосферосовместимых систем". г. Орёл, 14 декабря 2012	4	Бабанков В.А.
Объекты интеллектуальной собственности					
24	Стол компьютерный. Заявитель и патентообладатель ГОУ ВПО ОрелГТУ	пат	Патент РФ на полезную модель №85310. - Зарегистрировано в Гос. Реестре изобретений РФ 10.08.2009 г, Бюл. 22., Даа приоритета от 03.12.2007 г., №2007144887.		Власенко С.А.
25	Многоходовая топка теплотехнического устройства. Заявитель и патентообладатель ГОУ ВПО ОрелГТУ	пат	Пат. 2460940 Российская Федерация, МПК F23C 6/00, F24 1/00. - Приор. №2010153398/06 24.12.2010; опуб. 10.09.2012, Бюл. № 25 - 3 с ,		Бабанков В.А, Пахомов С.Д.:
26	Автоматический переключатель-таймер силовых устройств с управлением от USB "PCTimer"	про гра	Заявка на официальную регистрацию программы исх. №3553 от 12.10.2012..		Бабанков В.А..
27	«Измерение и обработка угловых и линейных перемещений с управлением через USB «DataStream»»	про гра	Заявка на официальную регистрацию программы, исх. №3554 от 12.10.2012..		Бабанков В.А..
Учебно-методические работы					
28	Теория поля (учебное пособие),	печ	Орел: ОрелГТУ, 2009.- 123 с, 2е издание доп. и переработ.	123 с.	Власенко С.А., Заика А.В.

Соискатель

Поландов Ю.Х.

Список верен:

Зав. кафедрой «Высшая математика»

Гордон В.А.

Учёный секретарь учёного Совета,

Подмастерьев К.В.

