

СПИСОК  
научных трудов  
Ределина Руслана Андреевича

№ п/п	Название работы и её вид (брошюра, статья, монография, тезисы)	Форма работы (печат., рук.)	Выходные данные (Изд-во, журнал, номер, год или № авторского свидетельства)	Объем печат. листов или с. автора	Соавторы (фамилии соавторов)
<b>А. Научные работы</b>					
1.	Явление гравитационного самолинзирования (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Неделя науки – 2002. Материалы 35-й студенческой научно-технической конференции. В 2-х т. Т. 2. Орёл: ОрёлГТУ, 2002. – С. 131 – 132.	2/0,6 с.	Цветов Д.А. Ашмаров С.Ю.
2.	Расширение Вселенной (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Неделя науки – 2003. Материалы 36-й студенческой научно-технической конференции. В 2-х т. Т. 2. Орёл: ОрёлГТУ, 2003. – С. 86.	1/1 с.	
3.	Выбор компоновки гидроударника ГМк-2,5 с управляемой камерой рабочего хода (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия. Материалы II междунар. Научного симпозиума. – 21 – 23 октября 2003 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2003. – Орел: изд-во ОрелГТУ. – С. 58 – 62.	5/2,5 с.	Кравченко В.А.
4.	Методика проведения экспериментальных исследований автоколебательной ударной системы (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Известия ОрелГТУ (сер. Естественные науки) – 2004. – № 5-6. – С. 79 – 82.	4/1 с.	Юрьев Д.А. Хавроничев В.В.
5.	Исследование автоколебательной ударной системы (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Междунар. Науч.-практ. Конф. «Образовательные, научные и инженерные приложения в среде LabVIEW и технологии National Instruments», Москва, ноябрь, 18-19, 2005: Сб. тр. – М.: Изд-во Росс. Ун-та дружбы народов, 2005. – С. 367.	1/0,25 с.	Ушаков Л.С. Кравченко В.А. Юрьев Д.А.
6.	Влияние трения в паре боек-уплотнение на параметры гидромолота (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Гидродинамическая теория смазки – 120 лет. Материалы междунар. Науч. Симп. – Орел: ОрелГТУ, 2006 – С. 117 – 121.	5/2,5 с.	Кравченко В.А.
7.	Методика инженерного расчёта гидроударника с управляемой камерой рабочего хода (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы III междунар. Научного симпозиума. – 17 – 19 октября 2006 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2006. – Орел: изд-во ОрелГТУ. – С. 93 – 97.	5/2,5 с.	Кравченко В.А.
8.	О программе «МГ-2006», предназначенной для численного моделирования процесса работы гидроударника (Статья) <i>И. В. В. в м. сб.</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы III междунар. Научного симпозиума. – 17 – 19 октября 2006 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2006. – Орел: изд-во ОрелГТУ. – С. 236 – 238.	3/1,5 с.	Кравченко В.А.

## СПИСОК (Продолжение)

№ п/п	Название работы и её вид (брошюра, статья, монография, тезисы)	Форма работы (печат., рук.)	Выходные данные (Изд-во, журнал, номер, год или № авторского свидетельства)	Объем печат. листов или с. автора	Соавторы (фамилии соавторов)
9.	О программе «ННLab-е», предназначенной для численного моделирования процесса работы гидроударника (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы III междунар. Научного симпозиума. – 17 – 19 октября 2006 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2006. – Орел: изд-во ОрелГТУ. – С. 238 – 240.	3/3 с.	
10.	Взаимосвязь выходных и конструктивных параметров гидроударника (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы III междунар. научного симпозиума. – 17 – 19 октября 2006 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2006. – Орел: изд-во ОрелГТУ. – С. 507 – 510.	4/4 с.	
11.	Основные уравнения движения, описывающие рабочий цикл гидроударника с управляемой камерой рабочего хода (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	Актуальные проблемы динамики и прочности материалов и конструкций: модели, методы, решения: материалы международной научно-технической конференции (1-3 июня 2007 г., г. Самара). – Орёл: ОрёлГТУ, 2007. – С. 201 – 203.	3/1,5 с.	Кравченко В.А.
12.	Экспериментальный комплекс для проведения исследований гидравлических устройств ударного действия (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	Актуальные проблемы динамики и прочности материалов и конструкций: модели, методы, решения: материалы международной научно-технической конференции (1-3 июня 2007 г., г. Самара). – Орёл: ОрёлГТУ, 2007. – С. 224 – 225.	2/0,4 с.	Ушаков Л.С., Борисенков В.А., Белоусов Г.А., Каманин Ю.Н.
13.	Современная концепция моделирования и проектирования гидравлических ударных устройств (Статья) <i>Мет В Р</i>	Печатн.	Вибрация – 2008. Вибрационные машины и технологии: материалы международной научно-технической конференции (13-15 мая 2008 г., г. Курск). – Курск: КурскГТУ, 2008. – С. 253 – 259.	7/0,4 с.	Кравченко В.А., Карасев А.Е.
14.	Комплекс для исследования силовой импульсной системы (Статья) <i>Мет В Р</i>	Печатн.	Горное оборудование и электромеханика. – 2008. – №4. – С. 43 – 44.	2/0,6 с.	Ушаков Л.С., Юрьев Д.А.
15.	Повышение уровня контроля качества силовых гидроцилиндров путем их сертификации (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	ИНЖИНИРИНГ-2009: сб. трудов региональной научно-практической конференции / под. ред. проф. Л.А. Савина. – Орёл: «Издательский дом «Орловская литература и книгоиздательство» и К», 2009. – С. 14 – 15.	2/0,5 с.	Ушаков Л.С., Юрьев Д.А., Каманин Ю.Н.
16.	Инструментальные средства для анализа и синтеза параметров отбойных гидромолов (Статья) <i>В.В. Мидер</i>	Печатн.	ИНЖИНИРИНГ-2009: сб. трудов региональной научно-практической конференции / под. ред. проф. Л.А. Савина. – Орёл: «Издательский дом «Орловская литература и книгоиздательство» и К», 2009. – С. 172 – 176.	5/0,6 с.	Кравченко В.А. Карасев А.Е.

## СПИСОК (Продолжение)

№ п/п	Название работы и её вид (брошюра, статья, монография, тезисы)	Форма работы (печат., рук.)	Выходные данные (Изд-во, журнал, номер, год или № авторского свидетельства)	Объем печат. листов или с. автора	Соавторы (фамилии соавторов)
17.	Комплекс для исследования гидроударников (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	ИНЖИНИРИНГ-2009: сб. трудов региональной научно-практической конференции / под. ред. проф. Л.А. Савина. – Орёл: «Издательский дом «Орловская литература и книгоиздательство» и К», 2009. – С. 214 – 217.	4/0,8 с.	Щекочихин А.В. Фабричный Н.Д.
18.	Влияние вязкости рабочей жидкости на выходные параметры гидромолота (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 19 – 21.	3/1 с.	Степанов Ю.С. Кравченко В.А.
19.	Исследование рабочего цикла гидромолота (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 48 – 55.	8/2 с.	Кравченко В.А. Карасев А.Е. Данилина О.Н.
20.	Влияние величины зазора в подвижных парах на выходные характеристики гидромолота (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 127 - 130	4/2 с.	Кравченко В.А.
21.	Моделирование устройства контроля и регулирования температуры воздуха (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 187 - 193	7/1,75 с.	Петрова О.С. Белоусов Г.А. Каманин Ю.Н.
22.	Комплекс для автоматизированного контроля качества гидроцилиндров (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 338 - 341	4/0,8 с.	Ушаков Л.С. Юрьев Д.А. Тарасов А.А. Тарасов Р.А.
23.	Исследование на устойчивость датчика температуры устройства контроля и регулирования температуры воздуха в помещении с однотрубной системой отопления (Статья) <i>с.р. в печать</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 349 - 353	5/1,25 с.	Петрова О.С. Белоусов Г.А. Каманин Ю.Н.

## СПИСОК (Продолжение)

№ п/п	Название работы и её вид (брошюра, статья, монография, тезисы)	Форма работы (печат., рук.)	Выходные данные (Изд-во, журнал, номер, год или № авторского свидетельства)	Объем печат. листов или с. автора	Соавторы (фамилии соавторов)
24.	О программе «ГЦ-2009», предназначенной для автоматизированного проектирования гидроцилиндров (Статья) <i>И.В.В.Шибр</i>	Печатн.	Ударно-вибрационные системы, машины и технологии. Материалы IV междунар. научного симпозиума. – 1 – 3 июня 2010 г., Орел, Орловский государственный технический университет (ОрелГТУ), 2010. – Орел: ОрелГТУ. – С. 354 - 356	3/0,75 с.	Белоусов Г.А. Каманин Ю.Н. Петрова О.С.
<b>Б. Научные отчеты</b>					
25.	Экспериментальные исследования ударной системы <i>И.В.В.Шибр</i>	Печатн.	Силовые импульсные системы в машинах и технологических процессах: Отчет о НИР – Орел, ОрелГТУ, 2005 г.	60/6 с.	Науч. рук., д-р техн. наук, проф. Ушаков Л.С.
26.	Математическая модель динамической системы устройства ударного действия <i>И.В.В.Шибр</i>	Печатн.	Исследование нестационарных движений устойчивости сложных электрогидропневматических систем с внешними воздействиями в виде случайных процессов: Отчет о НИР – Орел, ОрелГТУ, 2006 г.	62/5 с.	Науч. рук., д-р техн. наук, проф. Ушаков Л.С.
<b>В. Учебно-методическая работа</b>					
27.	Механика жидкости и газа. Гидравлика (Методическое пособие) <i>И.В.В.Шибр</i>	Печатн.	Лабораторный практикум по дисциплинам «Механика жидкости и газа» и «Гидравлика» для студентов специальностей машиностроительного профиля. – Орел, ОрелГТУ, 2007	25/8 с.	Кравченко В.А. Юрьев Д.А.

Спонсор

Р.А. Ределин

Список верен:

Зав. кафедрой «Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины»

*Л.С. Ушаков*

Учёный секретарь ученого Совета

К.В. Подмастерьев

