

СПИСОК

научных и учебно-методических работ

Ушакова Леонида Семеновича

Общее количество трудов в период до 2015 г. - 356,

из них:

научных работ – 220;

авторских свидетельств, дипломов, патентов, лицензий, информационных карт, алгоритмов, проектов – (57 + 2 + 17 + 26) - 112;

учебно-методических работ – 24.

Работы, опубликованные в период с 2012 г. по настоящее время (2015г):

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Математическое моделирование гидропневматической силовой импульсной системы на основе метода объектно-ориентированного моделирования	печатный	«Мир транспорта и технологических машин», 2012. С.64-70	3/4	Щекачихин А.В.
2	К истории внедрения импульсных технологий в горном деле	печатный	Научно-технический и производственный журнал «Горное оборудование и электромеханика». Изд-во «Новые технологии», №2, 2012. С.43 – 45	3	-
3	Исследование динамики манипулятора многоцелевой строительной-дорожной машины	печатный	Сборник научных статей «Управляемые вибрационные технологии и машины», том 1. Курск: ЮЗГУ, 2012. С. 258 – 262.	2/3	Фабричный Н.Д., Чехутская Н.Г.
4	Исследование формы продуктов скола скальных пород	печатный	Сб. трудов X Международной научно-технической конференции. Чтения им. В.Р.Кубачека «Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности». Екатеринбург: ГОУ ВПО «УГГУ», 2012. С.57-60	1/2	Каманин Ю.Н., Ределин Р.А.
5	«Госуниверситет-УНПК» как модель инновационного университета	печатный	Формирование профессиональной культуры специалистов XXI века в техническом университете. Сборник научных трудов 13-й Международной научно-практической конференции. СПб ГПУ, СПб, 2013. – С. 90-95	2/3	Каманин Ю.Н. Горовиц В.Б.

1	2	3	4	5	6
6	Краткий анализ работ по созданию гидравлических молотов	печатный	Материалы V международного научного симпозиума «Ударно-вибрационные системы, машины и технологии», 23-25 апреля 2013. - Орел: ФГБОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК», 2013. С.101-111	10	
7	Применение мощных гидравлических устройств для рыхления мерзлых грунтов	печатный	Материалы V международного научного симпозиума «Ударно-вибрационные системы, машины и технологии», 23-25 апреля 2013. - Орел: ФГБОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК», 2013. С. 81-87	2/4	Юрьев Д.А., Каманин Ю.Н. Ределин Р.А.
8	Обоснование применения мощных гидравлических устройств на фронтальных погрузчиках	печатный	Материалы V международного научного симпозиума «Ударно-вибрационные системы, машины и технологии», 23-25 апреля 2013. - Орел: ФГБОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК», 2013. С. 271-278	3/4	Юрьев Д.А., Каманин Ю.Н.
9	Разработка технологии и оборудования для контроля качества производства силовых гидроцилиндров	печатный	Инновации в науке - инновации в образовании. Материалы международной научно-технической конференции «Инстроймех – 2013». Новочеркасск: ЮРГПУ-НПИ, 2013. - 191-193	2/1	Красько М.В.
10	Обзор разработок по созданию машин для импульсных технологий.	печатный	Наука в современном информационном обществе. 2-я международная научно-практическая конференция. Часть 2. Spc Academic. North Charleston, SC, USA, 2013.- С.138 -143	3/2	Красько М.В.
11	Разработка математической модели динамики манипулятора колесного экскаватора-погрузчика	печатный	Вибрационные технологии, мехатроника и управляемые машины. Сб. науч. Статей, т.1. Курск: ФГБОУ ВПО «ЮЗГУ», 2014 .С. 207-212	2/3	Красько М.В. Чехутская Н.Г
12	Методика оценки технической безопасности гидравлических ударных механизмов	печатный	Научно-технический сборник «Мир транспорта и технологических машин», №4 (47), Орел ФГБОУ ВПО «Госуниверситет-УНПК», 2014, С. 69-77	3/4	Северюгина Н.С.

1	2	3	4	5	6
13	Алгоритм вычисления кинематических характеристик манипуляционной системы комбинированной машины тира экскаватор-погрузчик	печатный	Сборник трудов III Международной научно-практической конференции «Инновации в транспорте и в машиностроении». Т.2 секция «Горные машины». СПб: НМСУ «ГОРНЫЙ», 2015.С.15-18	2/2	Чехутская Н.Г.
14	Автоматизированные комплексы для испытания силовых гидроцилиндров	печатный	Сборник трудов III Международной научно-практической конференции «Инновации в транспорте и в машиностроении». Т.3, секция «Технологические процессы в машиностроении». СПб: НМСУ «ГОРНЫЙ», 2015. С.38-41.	3/2	Ределин Р.А., Каманин Ю.Н., Юрьев Д.А.
Учебно-методические работы					
15	Гидравлический привод строительных и дорожных машин	печатный	Учебное пособие. Орел: ОрелГТУ, 2012. -203 с.	203	-
16	Гидравлические ударные механизмы: опыт расчета и проектирования. Обзор гидравлических схем и конструкций.	печатный	Издательский дом «Palmarium academic publishing», Saarbrucken, Deutschland/ Германия, 2013. - 280 с.	280	-

Соискатель



Л.С. Ушаков

Список верен:

Заведующий кафедрой ПТ и СДМ




А.В.Паничкин

Ученый секретарь ученого
Совета



К.В.Подмастерьев

Дата «02» 04 2015 г.