

## СПИСОК

### научных и учебно-методических работ

Семенюк Сергей Николаевич

№ п/п	Наименование работы и её вид	Форма работы	Выходные данные	Объём в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Научные работы</b>					
1	Влияние качества поверхностного слоя на надёжность деталей машин (статья).	печатная	Сборник научных трудов Орёл ГТУ 1997г	2с.	-
2	Общие вопросы комплексной методики исследований динамических систем (статья).	печатная	Сборник научных трудов Орёл ГТУ 1998г	<u>2с.</u> (0,5) с.	Горин А.В., Забродин О.М.
3	Технологические возможности поверхностного пластического деформирования (статья).	печатная	Сборник научных трудов Орёл ГТУ 1998г	<u>2с.</u> (1,5) с.	Горин А.В.
4	Расчёт экономической эффективности статико-динамического агрегата для бестраншейной прокладки трубопроводов (статья).	печатная	Сборник научных трудов ученых Орловской области. Вестник науки. Орёл 1999г.	<u>2с.</u> 0,5 с.	Горин А.В., Чехутская Н.Г., Зиборова С.А.
5	Моделирование импульсного пневмогидравлического привода (статья).	печатная	Сборник научных трудов ученых Орловской области. Вестник науки. Орёл 1999г.	<u>2с.</u> 0,5 с.	Горин А.В.
6	Формообразование неполных сферических поверхностей на металлорежущих станках (статья).	печатная	Материалы международного научного симпозиума «Механизмы и машины ударного и вибрационного действия».- Орёл,	<u>2 с.</u> 1 с.	Гаврилин А.М.

7	Экспериментальные исследования гидромолотов с высокой энергией удара (статья).	печатная	Материалы международного научного симпозиума «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия».- Орёл, 2000	<u>2с.</u> 0,5 с.	Горин А.В., Юрьев Д.А.
8	Оценка макрогеометрии сферической поверхности в уплотнительных соединениях шар-кольцо (статья).	печатная	Материалы международного научного симпозиума «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия».- Орёл, 2000	<u>3 с.</u> 2 с.	Долотов А.М., Ушаков Л.С.
9	Экспериментальные исследования импульсного гидropневматического привода для бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций (статья).	печатная	Материалы 2-й международной научно-технической конференции «Вибрация и виброционные машины и технологии».- Курск, 2001	<u>3с.</u> 0,5 с.	Ушаков Л.С., Горин А.В., Ушаков А.И.
10	Анализ рабочего цикла гидроударного устройства с клапанным распределителем (статья).	печатная	Материалы 2-й международной научно-технической конференции «Вибрация и виброционные машины и технологии».- Курск, 2001	<u>4 с.</u> 3,5 с.	Ушаков Л.С., Горин А.В.
11	Анализ движения бойка гидроударного устройства с клапанным распределителем в период подготовки рабочего хода (статья).	печатная	Материалы 2-й международной конференции по проблемам природопользования «Проблемы создания экологически рациональных и ресурсосберегающих технологий добычи полезных ископаемых и переработки отходов горного производства». - Тула, 2002	<u>4 с.</u> 3,5 с.	Ушаков Л.С., Горин А.В.

Авторские свидетельства, патенты и информационные карты					
12	Патент РФ на изобретение «Планетарная головка»	-	№ 2162786 от 19.01.1999.	<u>4 с.</u> 3 с.	Ушаков Л.С., Гаврилин А.М.
13	Патент РФ на изобретение «Затвор клапана»	-	№ 2186276 от 02.06.2000.	<u>4 с.</u> 3 с.	Долотов А.М., Котылёв Ю.Е., Ушаков Л.С.
14	Патент РФ на изобретение «Гидропневматический импульсный привод»	-	№2186968 от 13.11.2000	<u>4 с.</u> 3 с.	Кравченко В.А., Ушаков Л.С.

Соискатель



(подпись)

Список верен

Заведующий кафедрой  
"Прикладная механика"



(подпись)

/Ушаков Л.С./

Учёный секретарь учёного  
совета

(подпись)

/Подмастерьев К.В./



м.п.

дата