

СПИСОК

научных и учебно-методических работ

Рябчука Семена Александровича

№№ пп	Название работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в л.л.или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
А. Научные работы					
1.	Классификация и анализ тормозных устройств импульсных исполнительных органов горных машин. (статья)	печ.	Механизация и автоматизация производственных процессов горнодобывающей промышленности, Караганда, КПТИ, 1974	5с	
2.	Влияние давления газа в аккумуляторах импульсной системы на эффективность торможения. (статья)	печ.	Механизация и автоматизация производственных процессов горнодобывающей промышленности, Караганда, КПТИ, 1975	4с/2с	Щенеткин Г.В. Кузнецов Б.С.
3.	Динамический синтез параметров импульсного гидропневматического привода и тормозного устройства. (тезисы)	печ.	Вторая Всесоюзная научная конференция по инерционноимпульсным механизмам, приводам и устройствам. Челябинск, 1977	2с/1с	Ушаков Л.С. Лазуткин А.Г. Кузнецов Б.С.
4.	Исследование режимов работы и эффективности тормозного устройства импульсного привода. (статья)	печ.	Горный журнал, Изв. ВУЗов, №8, 1977	4с/2с	Лазуткин А.Г. Ушаков Л.С. Кузнецов Б.С.
5.	Структурообразование импульсных тормозных устройств. (статья)	печ.	Расчет и конструирование гидроударников, Караганда, КПТИ, 1981	3с	
6.	Аналитический метод расчета тормоза силовой импульсной системы. (статья)	печ.	Разработка и совершенствование рабочих органов и систем управления строительно-дорожных машин, Караганда, КПТИ, 1981	4с/2с	Ушаков Л.С. Лазуткин А.Г.

7.	Выбор режимов торможения ударных масс гидротормозом. (статья)	печ.	Совершенствование исполнительных органов горных машин. Караганда, КПТИ, 1983	3с	-
8.	Влияние сжимаемости жидкости на энергетические характеристики тормозных устройств. (статья, прошедшая депонирование)	печ.	Деп. в Каз. НИИНТИ, № 562, К-Д-84, 1984	8с	-
9.	Критерии подобия тормозных устройств ударных исполнительных органов горных машин. (статья, прошедшая депонирование)	печ.	Деп. в Каз. НИИНТИ, № 606, К-Д-84, 1984	6с	-
10.	Прогнозирование надежности горных машин. (статья, прошедшая депонирование)	печ.	Деп. в Каз. НИИНТИ, № 605, К-Д-84, 1984	7с/4с	Ушаков Л.С.
11.	Импульсный привод (статья)	печ.	Тем. Сборник. Вопросы оборонной техники. № 32, серия XI У, 1975	3с/2с	Кузнецов Б.С. Заика В.В.
12.	Импульсное устройство (статья)	печ.	Тем. сборник. Вопросы оборонной техники. № 23, серия XIV, 1976	6с/4с	Лазуткин А.Г. Ушаков Л.С. Кузнецов Б.С.
13.	Создание импульсного гидравлического привода испытательного комплекса. (отчет по НИР)	печ.	Фонды КПТИ. Отчет по НИР № 78058021, 1974	62с	Ушаков Л.С. Кузнецов Б.С. и др.
14.	Создание машины для непосредственного разрушения вечномерзлых продуктивных песков (пластов) мощностью от 1 до 2 м в процессе очных работ при подземной разработке россыпей. (отчет по НИР)	печ.	Фонды КПТИ. Отчет по НИР № 7206322, 1982	25с/10с	Лазуткин А.Г. Синько А.Н. и др.
15.	Безвзрывное дробление негабарита песчано-гравийного конгломерата. (тезисы)	печ.	Всесоюзная научная конференция по проблемам создания и внедрения горных машин с ударными исполнительными элементами. Тез. докл. г. Караганда, 1985	1с/0,5с	Бродский В.И.

16.	Механические способы разрушения каменного сырья на карьерах нерудных строительных материалов.	печ.	Экспресс-информация. МолдНИИНТИ, 1986	15с	-
17.	Результаты исследования свойств и характеристика прослоев конгломерата песчано-гравийных пород. (статья ,прошедшая депонирование)	печ.	Деп. в КазНИИНТИ. № 1512 К-Д-87. 1987	4с	-
18.	Рыхление прослоев конгломерата в толще песчано-гравийных пород скважинными зарядами ВВ малой мощности.	печ.	Информационный листок. № 35, МолдНИИНТИ, 1987	3с	-
19	Исследование и выбор параметров гидроударников для экологически чистого горного производства. (отчет по НИР)	печ.	Фонды ОрелГТУ Отчет о НИР №01600020022, 1999г.	66с.	Ушаков Л.С. Котылев Ю.Е. Кравченко В.А. и др.
20	Структурообразование тормозных устройств силовой импульсной системы на уровне их функционального проектирования (доклад).	Печ.	Международный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Сб. материалов. Орел, 2000 г.	3с/2с	Ушаков Л.С.
21	Анализ и основы расчета теплового режима гидропривода технологической машины с исполнительным органом ударного действия. (доклад).	Печ.	Международный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Сб. материалов. Орел, 2000 г.	7с/5с	Котылев Ю.Е. Кравченко В.А.
22	Исследование теплообменов и тепловой расчет гидравлической системы исполнительного органа технологической машины. (статья).	Печ.	Горный журнал. Изв. ВУЗов №5, 2002 г.	6с/4с	Ушаков Л.С.

23	Результаты исследований виброуплотнения сухих бетонных смесей. (тезисы).	Печ.	Второй международный научный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Тез.докл.г.Орел, 2003 г.	5с/3с	Котышев Ю.Е.
24	Амплитудно-частотная характеристика режима виброуплотнения бетонных изделий на формовочной машине. (тезисы)	Печ.	Второй международный научный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Тез.докл.г.Орел, 2003 г.	4с/2с	Котышев Ю.Е.
25	Исследование режима торможения ударной системы и выбора параметров тормозного устройства гидропневмопривода агрегата для бесшумного строительства трубопроводов. (тезисы).	печ.	Второй международный научный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Тез.докл.г.Орел, 2003 г.	4с/2с	Горин А.В.
26	Исследование переходных процессов в гидромеханических системах в фазе торможения СИС. (тезисы).	Печ.	Второй международный научный симпозиум «Механизмы и машины ударного, периодического и вибрационного действия» Тез.докл.г.Орел, 2003 г.	5с/2с	Котышев Ю.Е.
Б. Изобретения					
27	Гидропневматическое тормозное устройство	печ.	А.С. № 86411, ВОТ, 1975	2с	Лазуткин А.Г. Ушаков Л.С. Заика В.В. Македонский О.М.
28	Гидрообъемный ударный механизм	печ.	А.С. № 537804, БИ, № 45, 1976	2с	Щенеткин Г.В. Лазуткин А.Г. Мушкатов Н.А.
29	Комбинированный импульсный привод	печ.	А.С. № 106774, ВОТ, 1977	2с	Лазуткин А.Г. Ушаков Л.С. Кузнецов Б.С. Заика В.В.

С. Учебно-методические работы

30	Методика расчета и выбора параметров гидрофицированного манипулятора с ударным устройством для разрушения горных пород. (учебное пособие)	печ.	Караганда, КПТИ, 1984	9с/2с	Ушаков Л.С. Нордин В.В. Кравченко В.А. Альсенов Ж.К.
31	Активный факторный эксперимент. Математическое планирование, организация и статический анализ результатов. (учебное пособие)	Печ.	Орел, ОрелГТУ, 2002 г.	39с/20с	Ушаков Л.С., Котылев Ю.Е.
32	Расчет механических приводов. Часть 1. Кинематический и прочностной расчет зубчатых передач. (учебное пособие).	Печ.	Орел, ОрелГТУ, 2004 г.	49с/30с	Климов А.В., Котылев Ю.Е.

2016
МБ
1,2
абз
2016
МБ
1

Соискатель

Рябчук С.А.

Список верен :

Заведующий кафедрой

"Прикладная механика"

Ушаков Л.С.

Ученый секретарь

Совета



Подмосерьев К.В.

26.01.2004