список

научных и учебно-методических работ Савина Леонида Алексеевича

Общее количество трудов в период до 2009г. -255, из них: научных работ -160;

авторских свидетельств, дипломов, патентов, лицензий, информационных карт, алгоритмов, проектов -30;

учебно-методических работ -20.

Работы, опубликованные в период с 2004г. но настоящее время

1. НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

№	Наименование	Форма	Выходные данные	Объ	Соавторы
11/11	работы, ее вид	работ ы		ем в П.Л.	
1	2	3	4	5	6
1	Расчет подшипников скольжения в условиях двухфазного состояния смазочного материала (статья)	печ.	Известия вузов. Маши- ностроение. – 2004, № 2. – С. 36 - 42.	$\frac{7}{2}$	Соломин О.В.
2	Динамика жесткого ротора на подшипниках скольжения, смазываемых криогенной жидкостью (статья)	печ.	Известия вузов. Машиностроение. — 2004, № 4. — С. 27 — 38.	12 2	Соломин О.В.
3	Приложение метода мощностных графов связей к анализу динамики роторных систем с подшипниками скольжения (статья)	печ.	Известия вузов. Маши- ностроение. — 2004. № 5. — С. 49 — 58.	$\frac{9}{2}$	Соломин О.В., Жидков С.А.
4	Dynamics of High-Speed Multi-Supporting Rotor Systems of Cryogenic Tur- bomachines with Fluid-Film Bearings (доклад)	печ.	The Eleventh World Congress in Mechanism and Machine Science: Proceedings. Vol. 5. — Tianjin, China: China Machine Press, 2004. — P. 2158 2162.	9 2	Solomin O.V.
5	Формирование словаря вибрационных диагностических признаков роторных систем с опорами скольжения на основе математического моделирования (доклад)	печ.	Современные методы и средства перазрушающего контроля и технической диагносжики: Материалы XII-ой МНТК Ялта, 2004 С. 70 - 72.	3/2	Соломин О.В., Комаров М.В.

Программный комплекс для проектирования и выбрационной диагностики роторых систем с подшинниками скольжения усетатья) 7 Расчет карактеристик многоопорного гидродинамического подшинника скольжения усетом переменных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная системем контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшинников качения и скольжения усетатья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уваситы в скольжения (статья) 12 Именение гидродивамического давления в парах трения аксиально—поршиевых насосов (доклад) 12 Именение гидродивамического давления в парах трения аксиально—поршиевых насосов (доклад) 13 Автоматизированная системы контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 14 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 15 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 16 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 17 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 18 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 19 Математическая модель печ. Вестник машинострое- (доклад) 10 Математическая модель печ. Вестник машинострое	для проектирования и выбращионные системы и технологии, — 2004, № 5. — С. 123 — 128. 7 Расчет характеристик многоопорного гидродинамического подшининками скольжения сучетом переменных тельофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная системы и технологии, — 2004, № 6. — С. 70 — 72. 8 Автоматизированная системы ваучной конференция. Нарожных разлов роторов путем совмещения подшиников качения и скольжения (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшининков качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов авродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического дарклано поршиневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контуроля и оценки знаний (доклад) 14 Материала в контуроменного счения ских опорах жидкостного поршеного пременного течения ских опорах жидкостного пременного течения ских опорах жидкостного ских опорах жидкостного пременного течения ских опорах жидкостного пременного турбу-пентного течения ских опорах жидкостного пременного турбу-пентного течения ских опорах жидкостного пременного течения ских опорах жидкостного пременного турбу-пентного течения ских опорах жидкостного пременного течения ских опорах мидкостного премен	. [T 77	····	THE CONTRACT		10 00
вибрационной диагности- ки роторым систем с полшиниками скольжения 7 Расчет характеристик многоопорного гидроди- намического подшиника скольжения с учетом пе- ременых теплофизиче- ских параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения под- шининков качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упру- гих элементов аэродина- мических опор роторов электротурбокомирессо- ров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых на- сосов (доклад) 12 Изменение гидродинами- ческого давления в парах трення аксиально- поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная сис- тема контроля и оценки знаний (АСКОЗ) (Статья) 14 Изменение пидродинами- ческого давления в парах трення аксиально- поршневых насосов (доклад) 15 Автоматизированная сис- тема контроля и оценки знаний (АСКОЗ) (Статья) 16 Расчет деформации упру- гих элементов аэродина- мических опор роторов электротурбокомирессо- ров (доклад) 17 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально- поршневых насосов (доклад) 18 Автоматизированная сис- тема контроля и оценки знаний (АСКОЗ) (Статья) 19 Проблемы динамики и прочности исполнитель ных механизмов и ма- шин. Тезчеы доколадов научной конференции Астрахнизмов и ма- шин. Тезчеы доколадов начной конференции Астрахнизмования и прочности исполнания и прочности исполн	вибрационной диагности- ки роторных систем с подшиниками скольжения (статья) 7 Расчет характеристик многоопорного гидроди- намического подшинника скольжения с учетом пе- ременных теплофизиче- ских параметров среды (доклад) 7 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения под- шипликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформацин упру- гих элементов аэролина- мических опор роторов электротурбокомпрессо- ров (доклад) 11 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых на- сосов (доклад) 12 Изменение гидродинами- ческого давления в парах трения аксиально- поршиневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная сис- тема контроля и оценки знаний «Доклад» 14 Математическая модель неизотермического турбу- пентного течения сматор- ного материала в кониче- ских опорах жидкостного 1 технология, 2004. № 1. Преоджаны, и межанизмов и ма- шили. Тезисы докалалов и межанизмов и ма- шии. Тезисы докала	0	1	печ.			
Баговария систем с подшинниками скольжения (статья) Проблемы динамики и прочности исполнительных механизмов и машин. Тезисы докладов научной конференции. Астрахань, 2004. С. 70 (доклад) Т. 3 С. 31-35 (докладов и угетом перементия порных узлов роторов путем совмещения подшиннов качения и (статья) Т. 3 С. 31-35 (доклад) Т. 3 С. 31-35 (ки роторых систем с подшинниками скольжения (статья) 7 Расчет характеристик многоопорного гидродинамического подшинника скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированиая система контгроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшинника качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиалыно-поршиневых насосов (доклад) 12 Измесние гидродинамического давклады (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбуленного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного оперых неизотермического турбуленного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного объема (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбуленного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного операм кидкостного объема (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбуленного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного объема (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбуленного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного объема (доклад) 15 Картова (доклад) (докл				* *	2	1 -
подшилниками скольжения (статья) печ. многоопорного гидродинамического подшилника скольжения с учетом переменых теплофизических параметров среды (доклад) печ. многоопорного гидродинения (статья) печ. многоопорного гидродинения (статья) печ. магериалы мнТК. — Сагра, 2004. — С. 70 — 72. много двяления подшилника конформационные системы печ. много двяления подшилников качения и скольжения (статья) печ. много двяления печ. много двяления дв	Подшинниками скольжения (статья) 7 Расчет характеристик многоопорного гидродинамического подшинника скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (доклад) 7-72. 8 Автоматизированная системы и технологии. — Оред. (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшинников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформация (татья) 11 Методика оценки увремя реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамических опоря мнарах трення аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смалочного материала в конических опорах жедкостного сим опорах жед		1 *		1		bapr M.A.
ния	7 Расчет характеристик многоопорного гидродинамического подшипника скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршиевых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического турбулентного течения скаязочного материала в конических опорах жидкостного		, ,		5. – C. 123 – I28.		
Статья Расчет характеристик многоопорного гидродинамического подшипника скольжения с учетом переменных теллофизических параметров среды (локлад) 1	Проблемы динамики и прочности исполнительных механизмов и машин. Тезисы докладов и технологии. — Оред, (локлад) Повышение надежности опорных узлов роторов путек совмещения подшинников качения и скольжения (статья) Повышение надежности опорных узлов роторов путек совмещения подшинников качения и скольжения (статья) Повышение надежности опорных узлов роторов путек совмещения подшинников качения и скольжения (статья) Повышение надежности опорных узлов роторов путек совмещения подшинников качения и скольжения (статья) Повышение надежность печ. Производство и ремонт машинн. Материалы МНТК. — Гагра, 2004. Повышенов качения и скольжения (статья) Повышение поршеновых насосов (доклад) Повышение гидродинамических опор роторов злектротурбокомпрессоров (доклад) Повышение гидродинамического давления в парах трения аксиалынопоршиневых насосов (доклад) Повышение гидродинамического давления в парах трения аксиалынопоршевых насосов (доклад) Повышение гидродинамического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Вестник машиностроения в конических опорах жидкостного Печ. Вестник машинностроения. Савина О.А. Савина О.А. Савина О.А. Организация (Статья) Повышение и прочивами и прочности исполнительных междым почем поче					Į	
7 Расчет характеристик многоопорного гидродинами многоопорного гидродины ка скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (локлад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшилиников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического дарклады 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Керсновский О.В. Керсн	Расчет характеристик многоопориого гидроди- намического подшинника скольжения с учетом пе- ременных теплофизиче- ских параметров среды (доклад) 10						
многоопорного гидроди- намического подщинника скольжения с учетом пе- ременных теплофизиче- ских параметров среды (доклад) многоопорного гидроди- ных механизмов и ма- шин. Тезисы докладов научной конференции. Астрахань, 2004. С. 70 — 72. Известия ОелГТУ. Ин- формационные системы в технологии. — Орел, 2004. № 4(5). — С. 8 – 13. Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения под- шипников качения и скольжения (статья) пориности исполнительных механизмов и ма- ишин. Тезисы докладов научной конференции. Астрахань, 2004. С. 70 — 72. Известия ОелГТУ. Ин- формационные системы в технологии. — Орел, 2004. № 4(5). — С. 8 – 13. Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК. — Гагра, 2004. Стручков А.А. МНТК. — Гагра, 2004. Стручков А.А. МНТК. — Санкт- Петербург, 2005. Повышение надежности опорных узлов роторов электротурбокомпрессо- ров (доклад) печ. Материалы МНТК. Мо- гилез: ВБРГТУ. 2005. С. 317-321. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Савина О.А. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Савина О.А. Савина О.А. Масалов Р.В. Масалов Р.В. Савина О.А.	нмогоопорного гидроди- намического подшинника скольжения с учетом пе- ременых теплофизиче- ских параметров среды (доклад) 1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u>-</u>	
намического подшипника скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршиневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 15 Компьютерное моделирование минисков качения и скольжение (статья) 16 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 17 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 18 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 19 Окама (доклад) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 10 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 10 Окама (доклад) 11 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического дократ (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Окама (доклад) 15 Окама (доклад) 16 Окама (доклад) 17 Окама (доклад) 18 Окама (доклад) 19 Окама (доклад) 19 Окама (доклад) 10 Окама (доклад) 10 Окама (доклад) 11 Окама (доклад) 12 Окама (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад)	намического подшипника екольжения с учетом переменных теллофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшипиков качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомирессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбудентного гечения смазочного материала в конических опорах жидкостного	7	1 1	печ.	_	ŧ .	
Скольжения с учетом переменных теплофизических параметров среды (доклад)	ременных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повыщение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшиликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов (доклад) 11 Методика опенки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного гечения коназочного материала в контуеских опорах жидкостного	[·		1	1 -	1	Керсновский О.В.
ременных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов злектротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршиневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 15 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 16 Савина О.А.	ременных теплофизических параметров среды (доклад) 8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшиликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опорроторов электротурбокомирессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная системы и декторов поршневых насосов (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного гечения сказочного материала в конических опорах жидкостного	Ì		İ		Ì	
Ских параметров среды (доклад)	Ских параметров среды (доклад) Астрахань, 2004. С. 70 (доклад) Авзарев С. А. Савина О. А. (доклад) Авзарев С. А. О. (докл		-				
Слоклад Сл	Одоклада 7-72 Известия Оед ТУ. Информационные системы и технологии. — Оред, 2004. № 4(5). — С. 8 — 13. Одавива О.А.		1 -			15.7	
8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) печ. формационные системы и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 Дазарев С.А Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 1 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4(5). – С. 8 – 13. 6 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4 2 Савина О.А. и технологии. Оред, 2004. № 4 2 Масалов Р.В. и технологии. Оред, 2005. № 4 2 Масалов Р.В. и технологии. Оред, 2005. № 4 2 2 Масалов Р.В. и технологии. Оред, 2005. № 4 2 2 Масалов Р.В. и технологии. Оред, 2005. № 4 2 2 2 2 Масалов Р.В. и технологии. Оред, 2005. № 4 </td <td>8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшилников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамичекого доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического тутеровических опорах жидкостного</td> <td>,</td> <td>,</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	8 Автоматизированная система контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшилников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамичекого доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического тутеровических опорах жидкостного	,	,				
тема контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повыщение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшиликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная системы и формационые системы и технологии. — Оред, 2004. И технологии.	тема контроля и оценки знаний «АСКОЗ» (статья) 9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшиликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомирессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная системы и технологии опечки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения сказочного негормического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкоетного			ļ	4 ' ≒.'		
утем совмещения подшилинков качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированияя система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Автоматизированияя система контроля и оценки знаний (доклад) 15 Поляков Р.Н Стручков А.А. 16 Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК — Гагра, 2004. Т. 3 С. 31-35 Материалы МНТК — Федоров М.В., Демьяненко Ю.В. Момогов В.И. 16 Федоров М.В., Демьяненко Ю.В. Момогов В.И. 17 Материалы МНТК Моточности аксиально-поршневых насосов (доклад) 18 Автоматизированияя система контроля и оценки знаний (доклад) 19 Оказара Стать (доклад) 10 Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК — Стручков А.А. 11 Материалы МНТК Моточности оправния мнагородинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 19 Оказара Стать (доклад) 10 Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК — Стручков А.А. 10 Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК — Стручков А.А. 11 Оказара Стать (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 10 Оказара Стать (доклад) 11 Оказара Стать (доклад) 12 Оказара Стать (доклад) 13 Автоматизированияя система контроля и оценки знаний (доклад)	учения в печ. (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов ародинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения ских опорах жидкоетного	8	<u>-</u>	печ.		6	1
Сстатья 2004, № 4(5). – С. 8 – 13. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшинликов качения и скольжения (статья) леч. Надежность и ремонт машин: Материалы МНТК. — Гагра, 2004. Т. 3 С. 31-35 5 Поляков Р.Н Стручков А.А. 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) печ. (Производство и ремонт машин». Санкт-Петербург, 2005. Федоров М.В. Демьяненко Ю.В. Момогов В.И. 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) печ. (Затрады МНТК. Могияв: ВБРГТУ, 2005. С. 317-321. 4 Масалов Р.В. 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) печ. Оред ТАУ, 2005. С. 133-136 4 Масалов Р.В. 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Печ. Петербург, 2005. С. 133-136 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного течения см		1		1	i	!
9 Повышение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшилинков качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Кетория и оценки знаний (доклад) 15 Кетория и оценки знаний (доклад) 16 Кетория и оценки знаний (доклад) 17 Кетория и оценки знаний (доклад) 18 Кетория и оценки знаний (доклад) 19 Кетория и оценки знаний (доклад) 19 Кетория и оценки знаний (доклад) 10 Кетория и оценки знаний (доклад) 10 Кетория и оценки знаний (доклад) 10 Кетория и оценки знаний (доклад) 11 Кетория и оценки знаний (доклад) 12 Кетория и оценки знаний (доклад) 13 Кетория и оценки знаний (доклад) 14 Кетория и оценки знаний (доклад) 15 Кетория и оценки знаний (доклад) 16 Кетория и оценки знаний (доклад) 17 Кетория и оценки знаний (доклад) 17 Кетория и оценки знаний (доклад) 18 Кетория и оценки знаний (докл	9 Повыщение надежности опорных узлов роторов путем совмещения подшиников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотервического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного			[_	10	6 Such Car
опорных узлов роторов путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомирессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 15 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	опорных узлов роторов путем совмещения подшилников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированияя системя контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в кончиеских опорах жидкостного	ļ	 	<u> </u>	+		1 '
путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	путем совмещения подшипликов качения и скольжения (статья) 10 Расчет деформацин упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического тремического тремического течения смазочного материала в кончческих опорах жидкостного	9		деч.	<u>-</u>	<u>5</u>	
Пипников качения и скольжения (статья)	Пипинков качения и скольжения (статья) Т. 3 С. 31-35 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) Печ. Материалы МНТК. Момогов В.И. 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) Печ. Материалы МНТК. Могилев: ВБРГТУ. 2005. С. 317-321. 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) Печ. Материалы МНТК «Ресурсосбережение-21 век». С-Петрбург: ОрелГАУ. 2005. С. 133-136 13 Автоматизированная система контроля и оцеики знаний (доклад) Печ. Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного № 7 С. 37 - 42. 10 Расчет деформации упругимания (Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное машиностроения 2005. № 7 С. 37 - 42. 10 Расчет деформации упругимания. Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А. 11 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбульного материала в конических опорах жидкостного Печ. Компьютерное модель неизотермического турбульного материала в конического турбульного материала		опорных узлов роторов		-	2	Стручков А.А.
Скольжения (статья) Печ. Материалы МНТК (Производство и ремонт машин». Санкт- Петербург, 2005. Печ. Материалы МНТК. Момогов В.И.	скольжения (статья) 10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровия реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в коняческих опорах жидкоетного	•	путем совмещения под-				<u>.</u>
10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомирессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 16 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 16 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 17 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 18 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург 18 Компьютерное моделиров	10 Расчет деформации упругих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в коняческих опорах жидкостного 10 Расти (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в коняческих опорах жидкостного 10 Расти (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в коняческих опорах жидкостного 10 Расти (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в коняческих опорах жидкостного 10 Расти (доклад) 15 Расти (доклад) 16 Расти (доклад) 17 Расти (доклад) 18 Расти (доклад) 19 Рас		шипников качения и , , ,	· ' ' '	T. 3 C. 31-35		
10	Порежентов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) Печ. Материалы МНТК момогов В.И.						
гих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Оклад) 15 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	Гих элементов аэродинамических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиальнопоршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкоетного	ļ	(CIGIDA)	! 			
мических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Материалы МНТК «Ресурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 15 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	мических опор роторов электротурбокомпрессоров (доклад) машин». Санкт-Петербург, 2005. Момотов В.И. 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) печ. Материалы МНТК. Могилев: ВБРГТУ, 2005. 4 Масалов Р.В. 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) печ. Материалы МНТК «Ресурсосбережение-21 век». С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. 4 Масалов Р.В. 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005. Соломин О.В. № 7. – С. 37 – 42. Корнеев А.Ю.	10	Расчет деформации упру-	печ.	_		-
электротурбокомпрессоров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Иметодика оценки уровня печ. Материалы МНТК «Ресурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Омпьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	Злектротурбокомпрессоров (доклад) Петербург, 2005. Петербург,		гих элементов аэродина-	!	«Производство и ремонт		Демьяненко-Ю.В
ров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Методика оценки уровня печ. Материалы МНТК. Морование. МНТК «Ресурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 15 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	ров (доклад) 11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного	İ	мических опор роторов		машин». Санкт-		Момотов В.И.
Температизи печет печ	Темперия и печ. Материалы МНТК. Мореализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) Темпериалы МНТК «Ресурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 Савина О.А. Темперия аксиально-поршневых насосов (доклад) Темперия в печ. Темперия		электротурбокомпрессо-		Петербург, 2005.		
Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) Печ. Материалы МНТК. Могилев: ВБРГТУ, 2005. С. 317-321. Масалов Р.В.	11 Методика оценки уровня реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 16 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного		ров		4 to 3 to 5		
реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	реализации долговечности аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиальнопоршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного		(доклад)				<u></u>
аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинами-ческого давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Оли овечности доклад (С. 317-321. С. 317-321. Одения метроля и оценки знаний (доклад) 15 ОрелГАУ, 2005.	аксиально-поршневых насосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 15 Картоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 16 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 17 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 18 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 19 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного 10 Математическая модель неизотермическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного	11	Методика оценки уровня	печ.	Материалы МНТК. Мо-		Масалов Р.В.
сосов (доклад) 12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Изменение гидродинамического давления в парах сурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 С. 133-136 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005	трения аксиально- поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного	Ì	реализации долговечности		гилев: ВБРГТУ, 2005.	2	
12 Изменение гидродинами- ческого давления в парах трения аксиально- поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная сис- тема контроля и оцеики знаний (доклад) 14 Доклад) 15 Доклад 16 Доклад 17 Доклад 17 Доклад 18 Доклад 18 Доклад 18 Доклад 19 Д	12 Изменение гидродинами- ческого давления в парах трения аксиально- поршневых насосов (доклад)	į	аксиально-поршневых на-		C. 317-321.	'	'
12 Изменение гидродинами- ческого давления в парах трения аксиально- поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Масалов Р.В. Масалов Р.В. ОрелГАУ, 2005. С. 133-136 Компьютерное модели- рование. МНТК Санкт- Петербург, 2005 (доклад)	12 Изменение гидродинамического давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного		сосов		.		
ческого давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) сурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 2 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А.	13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. (доклад) Печ. (доклад) Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005. Соломин О.В. Корнеев А.Ю.		(доклад)	<u> </u>			
ческого давления в парах трения аксиально-поршневых насосов (доклад) сурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 2 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А.	ческого давления в парах трения аксиально- поршневых насосов (доклад) сурсосбережение-21 век». — С-Петрбург: ОрелГАУ, 2005. — С. 133-136 2 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. — 2005, № 7. — С. 37 — 42. Корнеев А.Ю.	12	Изменение гидродинами-	печ.	Материалы МНТК «Ре-	4	Масалов Р.В.
поршневых насосов (доклад) ОрелГАУ, 2005. (доклад) С. 133-136 Пема контроля и оценки знаний Петербург, 2005 (доклад) Петербург, 2005	Поршневых насосов (доклад)		ческого давления в парах	l i		2	
(доклад) С. 133-136 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) С. 133-136 Компьютерное моделитерна контроля и оценки петербург, 2005 Савина О.А. Петербург, 2005	(доклад) С. 133-136 13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005, Корнеев А.Ю. Соломин О.В., Корнеев А.Ю.		трения аксиально-				!
13 Автоматизированная система контроля и оценки днаний (доклад) Компьютерное моделитема контроля и оценки днаний (доклад) Савина О.А.	13 Автоматизированная система контроля и оценки знаний (доклад) печ. Петербург, 2005 Савина О.А. 14 Математическая модель неизотермического турбулого материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005, № 7. – С. 37 – 42 Компьютерное моделирование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 14 Математическая модель неизотермического турбуного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005, Корнеев А.Ю.		поршневых насосов			1. 1.	i i
тема контроля и оценки рование. МНТК Санкт- знаний Петербург, 2005 (доклад)	тема контроля и оценки знаний рование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 (доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбу-лентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного рование. МНТК Санкт-Петербург, 2005 Печ. Вестник машиностроения. — 2005, Корнеев А.Ю. № 7. — С. 37 — 42	ļ	(доклад)		C. 133-136		
знаний Петербург, 2005 (доклад)	знаний (доклад) Петербург, 2005 14 Математическая модель неизотермического турбу- пентного течения смазочного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. – 2005, Корнеев А.Ю. № 7. – С. 37 – 42 Корнеев А.Ю.	13	Автоматизированная сис-	печ.	Компьютерное модели-	-	Савина О.А.
(доклад)	(доклад) 14 Математическая модель неизотермического турбуного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения смашиностроения. – 2005, корнеев А.Ю. Соломин О.В., Корнеев А.Ю.		тема контроля и оценки	İ	1 7		i
(доклад)	14 Математическая модель неизотермического турбуного материала в конических опорах жидкостного печ. Вестник машиностроения. — 2005, ния. — 2005, № 7. — С. 37 — 42 Корнеев А.Ю.]	знаний		Петербург, 2005		
14 Математическая модель печ. Вестник машинострое- Соломин О.В.,	неизотермического турбу- лентного течения смазоч- ного материала в кониче- ских опорах жидкостного ния. – 2005, № 7. – С. 37 – 42		(доклад)				
	лентного течения смазочного № 7. – С. 37 – 42	14	Математическая модель	печ.	Вестник машинострое-		Соломин О.В.,
неизотермического турбу- ния. – 2005, Корнеев А.Ю.	ного материала в кониче-		неизотермического турбу-	ļ	ния. – 2005,		Корнеев А.Ю.
лентного течения смазоч- № 7 С. 37 - 42	ного материала в кониче-	<u> </u>	лентного течения смазоч-	ļ	№ 7. – C. 37 – 42		; ;
	ских опорах жидкостного	j	ного материала в кониче-	i	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
ских опорах жидкостного			ских опорах жидкостного		The property		: !
грения	трения		трения				;
	(статья)]	(статья)	,	l l	!	į

15	Математические модели в задачах вибрационной ди-	печ.	Неразрушающий кон- троль и техническая диаг-	$\frac{1}{0.5}$	Соломин О.В. Комаров М.В.
	агностики роторных ма-		ностика в промышленно-	0.5	Комаров М.Б.
	шин с подшипниками		сти: Материалы IV		6 ,
		† 	МНТК. Москва: НИИИН	100	1 to 1
	жидкостного трения (доклад)		МНПО «Спектр», 2005. С.	!	† !
	(доклад)		77.		
16	Вычислительный алго-	печ.	Компрессорная техника	<u>5</u>	Соломин О.В.,
	ритм определения харак-	110	и пневматика 2005, №	$\frac{1}{2}$	Корнеев А.Ю.
	теристик конических опор		2. C. 3 7.	-	Tropinos i indi
	жидкостного трения		1 1964		
	(статья)				
17	Моделирование упорных	печ.	Материалы 2-ой МНТК	<u>6</u>	Стручков А.А.
İ	комбинированных узлов с	İ	«Надежность и ремонт	2	
	разделением скоростей		машин». Орел, 2005.		
	(доклад)	[· · · · ·	C. 333-338.	! !	
18	Практические вопросы	печ.	Фундаментальные и	1	Широков С.В.,
İ	применения вейвлетов в	 	прикладные проблемы	0,2	Соломин О.В.,
	анализе вибрационных	į	надежности машин: Те-	5	Данчин И.А.
	сигналов		зисы докладов VII меж-	1	
	(доклад)		дународной школы. С	100	1 0 /2
			Петербург, 2005. С. 125.		<u></u>
19	Повышение надежности	печ.	Разработка, производет-	93	Поляков Р.Н.,
	опорных узлов роторов		во и эксплуатация турбо-	3	Соломин О.В.,
	турбоагрегатов жидкост-		электронасосных агрега-		Стручков А.А.
•	ных ракетных двигателей		тов и систем на их осно-	1.	<u></u>
	путем совмещения опор		ве: Труды III МНТК	100	16-B
	качения и скольжения		«СИНТ 05». – Воронеж.		
	(доклад)		2005. – C. 310 - 318.		
20	Моделирование динами-	печ.	Герметичность, вибро-	<u>13</u>	Соломин О.В.,
!	ческих процессов в мно-		надежность и экологиче-	5	Устинов Д.Е.
ļ	гоопорных роторных сис-		ская безопасность насос-		
	темах		ного и компрессорного		
	(доклад)		оборудования: Труды 11-		
			й МНТК «ГЕРВИКОН -		P
}	•		2005». B 3 т. Т. 2 Cy-		1-1
!			мы: СумГУ, 2005. – С.		
			262 – 274.		
	D		TC		0
21	Вычислительный алго-	печ.	Компрессорная техника	$\frac{5}{2}$	Соломии О.В
	ритм определения харак-		и пневматика 2005, №	2 :	Корнеев А.Ю.
	теристик конических опор		2. C. 3 - 7		
	жидкостного трения	ì			
22	(статья) Dynamic characteristics of	печ.	International Scientific		Polyakov R.N.
	hybrid bearing, functioning	HC4.	Conference on Applied	<u>6</u> 3	I OLYAKOV IV.IV.
}	on the speed division prin-		Mechanics: Proceedings.	ار	
j	ciple		Vol. 8. Ostráva. Czech	1	
	(доклад)	1	Republic: VSB Techni-	İ	
İ	(ACAMINA)	Į	cal University of Ostrava.	",	
		ļ	2005. P. 213 – 218.		
1	·			!	-

				,	
23	К определению инте- гральных и динамических характеристик много- опорного подшипника скольжения (доклад)	печ.	Вибрационные машины и технологии: Сборник научных трудов VII МНТК «ВИБРА-ЦИЯ–2005»Курск: КГТУ, 2005. С. 198-203.	$\frac{6}{2}$	<i>f</i> • <i>f</i>
24	Моделирование роторных систем с опорами жидко- стного трения (монография)	печ.	М.:Машиностроение-1, 2005 г. – 320 с.	$\begin{array}{c c} 32 \\ \hline 0 \\ 16 \\ 0 \end{array}$	Соломин О.В.
25	Расчет полей давлений в смазочном слое подшипника жидкостного трения упорной комбинированной опоры (доклад)	печ.	Материалы VII Международной НТК «Вибрация-2005. Вибрационные машины и технологии» Курск: 2005. С.160—164.)	Алехин А.В., Поляков Р.Н., Стручков А.А.
26	Определение граничных условий для расчета полей давлений в смазочных слоях многоопорного подшипника скольжения (статья)	печ.	Вести высших учебных заведений. Липецк: ЛГТУ 2005, №1 С. 85-89.	<u>5</u> 3	Панченко А.И.
27	Повышение долговечно- сти опорных узлов насо- сов путем совмещения подшипников качения и скольжения (статья)	печ.	Тяжелое мапинострое- ние 2006. №10. С.16 - 19		Стручков А.А., Поляков Р.Н.
28	Статические характери- стики упорных подшип- ников жидкостного трения (статья)	печ.	Сборка в машиностроении, приборостроении. Москва: Машиностроение – 2006. №1. С. 26-34.		Соломин О.В. Алехин А.В.
29	Моделирование роторных систем с подшипниками жидкостного трения (монография)	печ.	М.: Машиностроение-1, 2006. – 334 с.		Соломин О.В.
30	Динамика разгона жесткого ротора на подшилниках жидкостного трения (статья)	печ.	Известия вузов. Машиностроение. 2006. № 4. – С. 11 – 20.		Пугачев А.О., Соломин О.В
31	Автоматизированный расчет роторных машин (монография)	печ.	М.: Машиностроение-1, 2006. – 368 с.		Соломин О.В. Устинов Д.Е. Пугачев А.О.
32	Диагностика технического состояния роторных систем с ПЖТ на основе вейвлет-анализа вибрационных сигналов (статья)	печ.	Известия вузов. Машиностроение. 2006, № 10 С. 16 – 22.		Широков С.В., Соломин О.В.

33	Расчет статических характеристик конических опор жидкостного трения (статья)	печ.	Вестник машиностроения. — 2006, № 12. — С. 37 — 41.	Корнеев А.Ю., Соломин О.В.
34	Метод расчета простран- ственного движения жест- кого ротора на опорах жидкостного трения (статья)	печ.	Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С.П. Королева. — 2006, № 2 (10). Ч. 1. — С. 328 — 332.	Соломин О.В., Устинов Д.Е.
35	Вычислительная процедура определения характеристик гибридного подшипника жидкостного трения, совмещающего гладкую и многоклиновую опорные поверхности (статья)	печ.	Трение и износ. – 2006. Т. 27, № 5. – С. 505 – 513.	Соломин О.В., Сидоренко А.С.
36	Calculation of characteristics of one type of a hybrid hydrodynamic bearing (доклад)	печ.	Seventh International Conference on Rotor Dynamics: Proceedings (CD). Vienna, Austria: Vienna University of Technology, Institute of Mechanics and Mechatronics, 2006. 8 p.	Solomin O.V., Sidorenko A.S.
37	Dynamic characteristics of rotor systems with combined bearings. (доклад)	печ.	VII Medzynarodowa konferencja "Wentylatory i pompy przemysłowe" 7th international conference on industrial fans and pumps. Szczyrk 17.10-19.10.2007. Gliwice 2007	Solomin O.V., Polyakov R.N
38	Identification of defects of rotor systems with fluidfilm bearings on the base of analysis of shaft orbits and continuous wavelet transform (доклад)	печ.	The Third International Conference on Mecha- tronic Systems and Mate- rials. Lithuania, Kaunas, 2007.	Solomin O Shirokov S
39	Электронный учебный комплекс по основам проектирования и деталям машин (доклад)	печ.	Основы проектирования и Детали мации XXI век: Материалы ВНМК Орел: ОрелГТУ, 2007. С. 71-75.	Пичугин В.С. Хорошев А.Н. Гончаров М.А.
40	Автоматизированная система контроля и оценки знаний по ОПиДМ (доклад)	печ.	Основы проектирования и Детали майшин - XXI век: Материалы ВНМК - Орел: ОрелГТУ, 2007 С. 188-195.	

41	Оценка несущей способ- ности гидродинамических подшипников с микропо- лярной смазкой	печ.	Материалы МНТК (1 – 3 июня 2007 г., г. Самара) - Орел: ОрелГТУ, 2007. С. 88- 91	Антонов П.Г.
42	(доклад) Расчет центрирующей силы Ломакина-Этингера и грузоподъемности много-опорного подшипника скольжения (доклад)	печ.	Материалы МНТК (1 — 3 июня 2007 г., г. Самара) - Орел: ОрелГТУ, — 2007 - С.203-206.	Панченко А.И., Керсновский О.В.
43	Расчет деформации лепестка газодинамического подшипника. (доклад)	печ.	Материалы МНТК (1 — 3 июня 2007 г., г. Самара) - Орел: ОрелГТУ, — 2007 — С.206-208.	Сытин А.В., Федоров Д.И.
44	Задачи динамики роторов на опорах с гранулированной наносмазкой. (доклад)	печ.	Материалы МНТК (1 — 3 июня 2007 г., г. Самара) - Орел: ОрелГТУ, 2007 — С.208-210.	Герасимов С.А.
45	Лабораторный стенд для исследования динамических характеристик роторных систем (доклад)	печ.	Основы проектирования и Детали машин XXI век: Материалы ВНМК Орел: ОрелГТУ, 2007. С. 196 – 202.	Соломин О.В., Стручков А.А., Поляков Р.Н., Нанченко А.И.
46	Лабораторный комплекс по исследованию элементной базы машин (доклад)	печ.	Материалы МНТК Обра- зовательные, научные и инженерные приложения в среде LabVIEW Моск- ва 2007	Поляков Р.Н., Стручков А.А., Панченко А.И., Герасимов С.А.
47	Лабораторный стенд для исследования элементной базы деталей машин (доклад)	печ	Основы проектирования и Дегали машин XXI век: Материалы ВНМК Орел: ОрелГТУ, 2007, С. 203 - 211.	Поляков Р.Н., Стручков А.А., Панченко А.И., Герасимов С.А.
48	Опытные образцы редукторов с планетарными шариковыми передачами. (доклад)	печ.	Основы проектирования и Детали машин XXI век: Материалы ВНМК Орел: ОрелГТУ, 2007. С. 350 – 354.	Лустенков М.Е.
49	Мехатронная лаборатор- ная установка. (доклад)	печ.	Основы проектирования и Детали машин XXI век: Материалы ВНМК Орел: ОрелГТУ, 2007. С. 386—390.	Соломин О.В., Дербенев Д.Е.
50	Расчет температурных на- пряжений в многослойных пластинах (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ 2008 Стр. 31-36	Александров Д.В., Майоров СВ., Журавлев В.И

51	Исследования силового	печ.	Известия ОрелГТУ, се-]	Сливинский Е.В.
	нагружения конструкци-		рия «Фундаментальные и		Радин СЮ.
ļ	онных элементов перспек-		прикладные проблемы	•	,
•	тивных гасителей колеба-		техники и технологии»	/	100
	ний		№ 3-6/271(546) 2008 CTp.		, ,
	(статья)		Стр. 36-47	<u> </u>	
52	Вопросы проектирования	печ.	Известия ОрелГТУ, се-		Комаров М. А,
	подшипниковых узлов		рия «Фундаментальные и		Чжан Жуйхуа.
	жидкостного трения с		прикладные проблемы		İ
	демпфирующими элемен-		техники и технологии»		
	тами		№ 3-6/271(546) 2008 Crp.		· , , , , ,
	(статья)		59-65		
53	Особенности функциони-	печ.	Известия ОрелГТУ, се-	† - ··-· · · ·	Поляков Р.Н.,
	рования высокоскорост-		рия «Фундаментальные и		Базлов Д.О.
	ных роторов на комбини-		прикладные проблемы		
	рованных опорах пере-		техники и технологии»		
	менной жесткости		№ 3-6/271(546) 2008	,	
	(статья)		Стр.65-72		
54	Адаптивные опоры высо-	печ.	Известия ОрелГТУ, се-	+	Поляков Р.Н.,
J T	коскоростных роторов	1164.	рия «Фундаментальные и		Гончаров М.А.,
	центробежного действия		прикладные проблемы		Корнесв Н.Ю.
			прикладные проолемы техники и технологии»		Кориссв п.ю.
	(статья)				-
			№ 3-6/271(546) 2008		<u> </u>
	T.	 -	Стр.77-85		TT
55	Интегральные и динами-	печ.	Тяжелое машинострое-		Панченко А. И
	ческие характеристики	İ	ние 2008. №4. Стр. 31-	•	Анохин Л. М.,
	гидродинамических под-	!	34	<u> </u>	Сытин А. В .
	шипников скольжения с			 -	
	осевой подачей смазки				
	(статья)		<u> </u>		
56	Особенности работы опор	печ.	Тяжелое машинострое-	1	Анохин А. М.,
	скольжения роторов насо-		ние. – 2008. №7. Стр. 29-		Майоров С. В.
	сов для перекачки нефте-		31		
	продуктов				
	(статья)		,	,	
		 	<u> </u>		
57	Исследование динамики	печ.	Известия Тульского го-		А.А. Поников.
	дымососа в условиях не-		сударственного универ-		А.В. Корнаев.
	ременной массы и дисба-		ситета. Серия Техниче-		
	ланса		ские науки 2008 🔗		•
	(статья)		Вып. №1 - С. 26-34		
58	Совершенствование усло-	печ.	Известия ОГТУ, Серия		А.А. Попиков
	вий работы опорных узлов		«Фундаментальные и		
	жидкостного трения в ус-		прикладные проблемы	İ	
	ловиях изменения массы и		техники и технологии»	·	
	дисбаланса ротора		N62 2009 C 26 21	1	
	(статья)		Ng5 -2006C.25-51.	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
59	Управление жесткостью	печ.	Герметичность, вибро-		Ковтунов А.В.
•	пустотелого ротора на	- 3.	надежность и экологиче-		Лаврусь О.Е.
	критических режимах ре-		ская безопасность насос-		Мулюкан О.П.
	гулированием давления		ного и компрессорного		iniyinokan viin
			1 in maintipoecopition	i	

	его наддува (доклад)		оборудования: Труды МНТК «ГЕРВИКОН 2008» С.63-67	·
60	Конические подшипники жидкостного трения (монография)	печ.	М.: Машиностроепие-1, 2008. — 172 с.	А. Ю. Корнеев. О. В. Соломин:
61	Элементная база прицеп- ных транспортных средств (монография)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2008 292 c.	Е. В. Сливинский
62	Влияние температуры смазочного материала на статические характеристики конических гидродинамических подшипников (доклад)	печ.	Вибрационные машины и технологии. Материалы 8-й НТК «Вибрациягов» Курск. гос. тех. ун-т., Курск, 2008 Стр. 231-236	Корнеев А.Ю., Ярославцев М.М.
63	Механизмы возникновения акустических явлений в гидромеханических системах (доклад)	печ.	Вибрационные машины и технологии. Материалы 8-й НТК «Вибрация-2008» Курск. гос. тех. ун-т., Курск, 2008 Стр. 716-719	Антонов FLJ
64	Некоторые аспекты моделирования нетрадиционных смазочных сред (доклад)	печ.	Вибрационные машины и технологии. Материалы 8-й НТК «Вибрация-2008» Курск. гос. тех. ун-т., Курск, 2008 Стр. 321-325	Герасимов С.А., Антонов П.Г.
65	Адаптивный подвес роторов с использованием комбинированных подшипниковых узлов автоматического действия (доклад)	печ.	Вибрационные машины и технологии. Материалы 8-й НТК «Вибрация-2008» Курск. гос. тех. ун-т Курск, 2008 Стр. 342-346	Поляков Р.Н., Гончаров М.А., Корнеев Н.Ю.
66	Теоретическое и экспериментальное исследование работоспособности подшипников скольжения насосных агрегатов (статья)	печ.	Известия тульского го- сударственного универ- ситета. серия (техниче- ские науки) выпуск: 1 2008, Стр. 42-48	Анохин А.М Майоров С.В.
67	Учет отклонения реально- го профиля втулки под- шипника скольжения (статья)	печ.	Известия ТулГТУ, серия (технические науки) выпуск: 1 2008, Стр. 23-26	Панченко А.И Майоров С.В., Анохин А.М.,
68	Математическая модель и алгоритм расчета лепесткового газодинамического подшинника (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ. Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии-№4-268(538) - 2007 С. 244-252.	Сытин А.В., Федоров Д.И.

69	Программный комплекс и математическая модель для расчета подшипников скольжения (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии 2007 № 4-2/268(535) С. 252-258.	Федоров Д.И., Ущаков М.С.
70	Универсальное лабораторно-методическое обеспечение по основам проектирования и деталям машин (доклад)	печ.	Труды МНТК "Материалы, оборудование и ресурсосберегающие технологии" Могилев, Беларусь, 2008	Поляков Р.Н.
71	Подходы к моделированию трибологических узлов с использованием гранулированных наноматериалов (доклад)	печ.	Сборник научных трудов Международной НТК «ФММН-2008», НФТЦ МОН и НАН Украины Секция Б Стр. 191-194	Герасимов С.А.
72	Расчет температурных напряжений в многослойных конструкциях (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ, серия «Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии» № 3-6/271(546) 2008 Стр.31-36	Александров Д.В Майоров С.В., Журавлев В.И.
73	Vibration reduction in rotor systems on hybrid hydrostatic/ball bearings with load separation (доклад)	печ.	9th International Conference on Motion and Vibration Control, The Munich state technical university, 2008	Polyakov R.N., Pugachev A.O.,
74	Calculate characteristics of multisupporting sliding sealbearings (доклад)	печ.	12 th ISEC "Hermetic sealing, vibration reliability and ecological safety of pump and compressor machinery", Poland, Gliwice, 2008? Vol. 2 p. 39-45	Polyakov R.N., Panchenko A.I.
75	Modelling and computer- aided calculation of rotor systems dynamics with hy- brid bearings-seals (доклад)	печ.	12th ISEC "Hermetic sealing, vibration reliability and ecological safety of pump and compressor machinery", Poland, Gliwice, 2008 Vol. 1 p. 35-43	O. Solomin D. Ustinov
76	Reliability improvement of rotor supports by combining rolling-element bearings and fluid-film bearings (доклад)	печ.	7th EDF/LMS Poitiers Workshop FUTURO- SCOPE «Operational Limits of Bearing: Improvement of Performance trough modeling and Experimentation», France, Puatie, FUTUROSCORE - 2008, K1-K8	Polyakov R.N., Pugachev A.O.

2. ПАТЕНТЫ И СВИДЕТЕЛЬСТВА

1	2	3	4	5	6
77	Программа расчета		Свидетельство об офи-		Соломин О.В.,
	динамических харак-		циальной регистрации		Жидков С.А
	теристик высокоско-		программы для ЭВМ №	Ì	Пугачев А.О.,
	ростных роторных		2004610192. Зарегистри-		Салин М.И.
	систем с подшипни-		ровано 14.01.2004 г.		
	ками скольжения «Ро- тор-Граф»		:	ļ	
78	Виброизолятор	 	Патент РФ № 2247268	i	Мулюкин О.П.,
			MΠK F 16 F 1/36, 3/10.		Нигматулина В.Н
			БИ № 6 от 27.02.05		
79	Автоматизированная		Свидетельство об офи-]	Лазарев С.А.,
	система контроля и		циальной регистрации	Ì	Коськин А.В.,
	оценки знаний "АС-		программы для ЭВМ №		Савина О.А.
	KO3'		2004611404. 2004		
80	Комбинированная		Патент РФ № 2228470		Поляков Р.Н.,
	опора		БИ № 13 от 10.05.2004		Соломин О.В.,
					Пугачев А.О.
81	Импеллерное уплот-		Патент РФ № 2227235		Устинов Д.Е.,
	нение		БИ № 11 от 20.04.2004		Соломин О.В.,
					Алехин А.В.,
					Поляков Р.Н.
82	Гидростатическая	†	Патент РФ № 2247877		Алехин А.В.
	опора		БИ № 7 от 10.03.2005		Соломин О.В
83	Опора скольжения		Патент № 2231694		 Алехин А.В.,
	•		БИ № 32 от 20.11.2004		Соломин О.В.,
		}			Панченко А.И
					Керсновский О.В
84	Осевой электровенти-	†···	Патент №2253045		Стручков А.А
	лятор	<u> </u>	БИ №36, 2005		Поляков Р.Н.
35	Комбинированная		Патент № 2268413		Стручков А.А.
	осевая опора		БИ №36, 2005		Поляков Р.Н.
	1		1		Trospikob F.();
86	Программа расчета		Свидетельство об офи-		Стручков А.А.,
	характеристик комби-		циальной регистрации		Поляков Р.Н.
	нированных опор		программ для ЭВМ		TIONAMOD I AII.
	трожиных отор		№2005611061.		
37	Программа расчета		Свидетельство об офи-		Алехин А.В.,
	характеристик упор-		циальной регистрации	!	Соломин О.В.,
	ных подшипников		программы для ЭВМ		Поляков Р.П.,
	жидкостного трения		№ 2006610129	.	Сытин А.В.,
ļ	«Rotor – Thrust»		от 10.01.2006	ļ	Папченко А.И.,
	,	J	J	ļ	Стручков А.А
		İ	· ·		Федоров Д.И.
38	Комбинированная	• •	Патент №2298115		Стручков А.А.,
}	осевая опора	j	от 8 ноября 2006 г.		Поляков Р.Н.
		ļ	F. 2000.	j	

89 Программа расчета рабочих характери- стик упорных совме- щенных опор, вклю- чающих подшипники жидкостного трения и качения «Упорная совмененная опора	Л., ,,В., Р.Н.,
тик упорных совмениенных опор, включающих подшипники жидкостного трения и качения «Упорная со-	э.н.,
щенных опор, вклю- чающих подшипники жидкостного трения и качения «Упорная со- №2007610255 Поляков I от 12.01.2007	э.н.,
чающих подшипники от 12.01.2007 Герасимо жидкостного трения и качения «Упорная со-	
жидкостного трения и качения «Упорная со-	.,
качения «Упорная со-	
90 Комбинированная Заявка на изобретение Герасимо	в С.А
опора №2006136133 от Стручков	
12.10.2006, положитель- Поляков Г	
ное решение от 15.10.07 Алехин А	
91 Программа «АнРоС – Свидетельство об офи- Лаврушии	
Смазочные материа- циальной регистрации Данчин И	
лы» (AnRoS — программы для ЭВМ Иванов Д	
Lubricant) Nº 2007610390 Морозов .	
от 23.01.2007	
92 Гидравлический гаси- Заявка на изобретение Сливинск	
уга тидравлический гаси- тель колебаний.	
<u></u>	
93 Гидравлический Заявка на изобретение Сливинск	
демпфер №2006133686/11(036630) Радин С.1	i
20.09.2006 Зайцев А	
94 Демпфер Заявка на изобретение Сливинск	
№2006133688/11(036632) Радин С.1	
от 20.09.2006 Зайцев А	
95 Гидравлический Заявка на изобретение Сливинск	
демпфер №2006133687/11(036631 Радин С.1	1
) положительное реше- Зайцев А	.A.
ние от 20.09.2006.	į
	į
96 Комбинированная опора Заявка на изобретение Савин Л.А	
№2006125128 от Поляков F	1
12.07.2006, положитель- Стручков	
ное решение от 15.08.07 Гончаров	M. A.
Кориеев 1	Ι.Ю
. Майоров с	C.B.
97 Гидравлический аморти- Заявка 2007115344 Савин Л.А	١.,
дата начала отсчета сро- Сливинскі	ий Е. В .
ка действия патента Радин С.К	Э.
23.04.2007 Зайцев А	۸.
Опубликовано:	
27.11.2008 Бюл. № 33	

3. СПИСОК УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ

1	3. CHACOK Y 4EBHO-METO	3	1 7 7 7 7	5	I
000	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	+	0 0 FTV 1005		
98	Кинематический анализ эпициклических механизмов	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1995 27 с.	27	
	(учебное пособие)			l	
99	Автоматизированная система контроля и оценки знаний	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1995.— 28 с.	28	
	(учебное пособие)	ļ			
100	Исследование подшип- ника скольжения (мето- дические указания)	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1996.– 12 с.	12 10	Борисенков В.А.
101	Расчет узлов и деталей машин (учебное пособие)	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1996 15 с.	1 <u>5</u> 7	Борисенков В.А. Котылев Ю.Е. Лазарев С.А.
102	Инженерное образование	печ.	Фундаментализация ин-	2	
	как призма современного мировоззрения (доклад)		женерного образования. МНПК Орел, 1997С.65-66	i Çî	
103	Кинематический расчет	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1997.	<u>16</u>	Борисенков В.А.
103	механических приводов (методические указания)	nea.	16 c.	10	Куликов Р.Н.
104	Справочный материал и	печ.	Орел, ОрелГТУ, 1997.	<u>24</u>	Мосин В.З.
	картотека заданий (ме- тодические указания)		24 c.	18	
105	Компьютерный практи- кум по инженерным рас- четам (учебное пособие)	печ.	Орел, ОрелГТУ, 2001. — 50 с.	50	
106	Автоматизированный расчет механических приводов (учебное пособие)	печ.	Орел, ОрелГТУ, 2001. 212 с.	21 2 16 0	Соломин О.В.
107	Расчет элементов машин в системе EXCEL (учебное пособие)	печ.	Орел, ОрелГТУ, 2001. 75 с.	75 30	Соломин О.В.
108	Лабораторные работы по деталям машин (учебное пособие)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2005. 154 с.	$\frac{15}{4}$	Поляков Р.Н., Стручков Л.А.
109	Компьютерный практи- кум по расчету деталей машин (учебное посо- бие)	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2005. 152 с.	15 0	
110	Сборник задач и вопросов по основам проектирования и деталям машин	печ.	Орел: ОрелГТУ, 2006. — 50 с		Кравченко В.А.
111	Детали машин и основы конструирования (лабораторный практи-	печ	Орел, ОрелГТУ, 2006. 145 с.	, 8	Подяков Р.Н., Стручков А.А.
	кум)			-	

1	112	Основы конструирова-	печ	Орел, ОрелГТУ, 2008.	Поляков Р.Н.,
1		ния. Детали машин. Ла-		145 c.	Стручков А.А.
		бораторный практикум.			
	113	Детали машин и основы	печ	Орел, ОрелГТУ, 2008	Поляков Р.Н., Гон-
		конструирования.	ļ	48 c.	чаров М.А.
		Контроль знаний			
ľ	114	Основы проектирования.	печ	Орел, ОрелГТУ, 2008	Майоров С.В.
		Детали машин-	İ	48 c.	Соломин О.В.
		Компьютерный практи-	İ	13 Grace	
		кум			

3605,2009.

Соискатель

Л.А.Савин

Список верен:

Зам. заведующего кафедрой «Мехатроника

и международный инжиниринг»

Р.Н. Поляков

Ученый секретарь / Ученого Совета Орел [2]

К.В. Подмастерьев