

СПИСОК
опубликованных
научных работ по специальностям 05.02.02, 05.02.18
Курасова Дмитрия Алексеевича

№ п/п	Полное библиографическое наименование публикации	Импакт- фактор журнала	Кол-во цитиро- ваний
1	2	3	4
1.	Курасов Д.А. Кинематические возможности зубчатых эксцентриковых подшипников с дополнительной гармоникой // Успехи современной науки. - 2016. - Выпуск № 11. Том 5. - С. 53 – 56. <u>(BAK)</u>	-	0
2.	Волков Г.Ю. Совершенствование конструкций и методов геометрического расчета механизмов планетарных роторных гидромашин / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Известия Тульского государственного технического университета. Технические науки. - 2016. - Выпуск 8. Ч. 2. - С. 160 – 167. <u>(BAK)</u>	0,109	0
3.	Волков Г.Ю. Геометрический синтез некруглых зубчатых колес планетарной роторной гидромашин / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов, М.В. Горбунов // Вестник Курганского государственного университета. Серия «Технические науки». - 2016. - Вып. 11. - С. 23-27.	0,008	0
4.	Мирчук М.А. Получение семейства кривых и огибающих в системе Компас-3D / М.А. Мирчук, Д.А. Курасов, В.А. Головнев // Вестник Курганского государственного университета. Серия «Технические науки». - 2016. - Вып. 11. - С. 120-122.	0,008	0
5.	Волков Г.Ю. Планетарные роторные гидромашин и перспективы их использования в транспортном комплексе / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Транспорт Урала. - 2015. - № 3 (47). - С. 79 – 82. <u>(BAK)</u>	0,273	0
6.	Курасов Д.А. Планетарно-роторная гидромашин // Тезисы регионального конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений и научных учреждений Курганской области. - 2015. - С. 7-8.	-	0

7.	Волков Г.Ю. Разработка центроидных механизмов, адаптированных к 2-D технологиям / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Материалы II Международной научно-практической конференции «Инновации и исследования в транспортном комплексе». - 2014. - С. 10-12.	-	0
8.	Волков Г.Ю. Планетарно-роторная гидромашина / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Зауральский научный. - 2014. - Выпуск 2 (6). - 2014. С. 135-136.	-	0
9.	Волков Г.Ю. Планетарно-роторные гидромашин / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Вестник Курганского государственного университета. Серия «Технические науки». - 2014. - Вып. 9. - С. 3-5.	0,014	0
10.	Пат. 144306 РФ. Роторная гидромашина / Волков Г.Ю., Курасов Д.А. - № 2014113740; заявл. 08.04.2014; опубл. 20.08.2014. - Бюл. № 23 - 2 с.	-	0
11.	Волков Г.Ю. Синтез и анализ безводильных планетарных передач / Г.Ю. Волков, С.В. Колмаков, Д.А. Курасов // Труды международного симпозиума «Теория и практика зубчатых передач». Под. ред. В.И. Гольдфарба. - 2014. - С. 174-180.	-	0
12.	Курасов Д.А. Расширение кинематических возможностей механизмов сельскохозяйственных машин за счет применения зубчатых эксцентриковых подшипников // Вестник Курганской ГСХА. - 2013. - № 4. - С. 75-77.	0,06	0
13.	Пат. 139028 РФ. Роторная гидромашина / Волков Г.Ю., Курасов Д.А. - № 2013150575; заявл. 13.11.2013; опубл. 10.04.2014. - Бюл. № 10. - 3 с.	-	0
14.	Пат. 135021 РФ. Роторная гидромашина / Волков Г.Ю., Курасов Д.А., Смирнов В.В. - № 2012151086/06; заявл. 28.11.2012; опубл. 27.11.2013. - Бюл. № 26. - 3 с.	-	0
15.	Пат. 2499931 РФ. Фрикционная планетарная передача / Волков Г.Ю., Курасов Д.А. - № 2011137057/11; заявл. 07.09.2011; опубл. 27.11.2013. - Бюл. № 33. - 9 с.	-	0
16.	Волков Г.Ю. Адаптивная система коррекции погрешностей наклона зубьев в зубчатых передачах / Г.Ю. Волков, Э.В. Ратманов, Д.А. Курасов // Вестник машиностроения. - 2013. - № 3. - С. 14-16. <u>(Scopus)</u>	0,290	1
17.	Волков Г.Ю. Систематика и анализ схем фрикционных передач с самонатяжением / Г.Ю. Волков, Д.А. Курасов // Трение и смазка в машинах и механизмах. - 2013. - № 9. - С. 20-26. <u>(BAK)</u>	0,173	1

18.	Пат. 2466315 РФ. Безводильная планетарная передача / Волков Г.Ю., Курасов Д.А., Колмаков С.В. - № 2011120886/11; заявл. 24.05.2011; опубл. 10.11.2012. - Бюл. № 31. - 6 с	-	0
19.	Пат. 2466315 РФ. Безводильная планетарная передача / Волков Г.Ю., Курасов Д.А., Колмаков С.В. - № 2011120886/11; заявл. 24.05.2011; опубл. 10.11.2012. - Бюл. № 31. - 6 с	-	0
20.	Волков Г.Ю. Составное зубчатое колесо / Г.Ю. Волков, Э.В. Ратманов Д.А. Курасов // Вестник Курганского государственного университета. Серия «Технические науки». - 2012. - Вып. 7. - С. 16-18.	-	0

Индекс Хирша - 3

Официальный оппонент

Д.А. Курасов

Ученый секретарь совета университета

О.А. Казенас

