

**Список**

**опубликованных научных и учебно-методических трудов соискателя ученой степени кандидата технических наук по специальности  
“Теория механизмов и машин”**

**Душенова Марина Анарбековна**

№ п. п.	Название опубликованного труда	Издание, журнал (название, номер, год № ISSN) или номер авторского свидетельства, DOI	Номера страниц или объем печатных листов	Фамилии соавторов	Web-ссылка на страницу сайта журнала	Публикации (баллы)						Другие журналы
						Web of Science	Scopus	RSCI	РИНЦ с нулевым фактором	Научные издания, вошедшие в Перечень, утверждаемый президиумом Комиссии, где должны быть опубликованы основные научные результаты	Электронный журнал НАК КР	
1	Кинематическое исследование многоподвижных механизмов гидравлическими линейными приводами (статья)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	исследование многоподвижных механизмов гидравлическими линейными приводами (статья)	“Основы проектирования машин”. Материалы Девятой учебно-методической конференции. - Новокузнецк, 2015. С. 37-40.	0,25	Садиева А.Э.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=24846194">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=24846194</a>							
2.	Синтез плоских рычажных механизмов с линейными приводами (статья)	Материалы XIII Международной научно – практической конференции, посвященной памяти доктора сельскохозяйственных наук профессора заслуженного деятеля науки Российской Федерации и республики Мордовия С.А.Лапшина. – Саранск, 2017. –С.519-522. ISBN 978-5-7103-3427-0	0,25	Садиева А.Э., Кокоева У.У.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32238303">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32238303</a>							4

Соискатель: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Душенова М.А.  
ФИО:

\_\_\_\_\_ дата  
6.12.24г.

Список верен:  
Ученый секретарь

\_\_\_\_\_ Таштобаева Б.Э.  
ФИО:

\_\_\_\_\_ дата  
6.12.24г.

Подписи заверяю:  
Начальник Учр

\_\_\_\_\_ Мусаева А.К.  
ФИО:

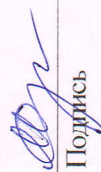


	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Структурный синтез групп Ассур механизмов с линейными приводами (статья)	Транспортное, горное и строительно-машиностроение: наука и производство № 5. - Санкт-Петербург, 2018. - С. 33-37. ISSN: 2658-3305	0,31	Садиева, А.Э., Токтогулова А.К.	<a href="https://www.elibrary.ru/it.em.asp?id=41471427">https://www.elibrary.ru/it.em.asp?id=41471427</a>				25 IF: 0,167			
4.	Кинематическое исследование многоподвижных механизмов с линейными приводами (статья)	Материалы Национальной научно-практической конференции "Актуальные проблемы разработки, эксплуатации и технического сервиса машин в агропромышленном комплексе", посвященной 40-летию Белгородского ГАУ-Белгород, 2019. - Ч.1. - С. 162-166. ISBN: 978-5-6041832-6-7	0,31	Садиева А.Э., Коколова У.У.	<a href="https://www.elibrary.ru/it.em.asp?id=32238303">https://www.elibrary.ru/it.em.asp?id=32238303</a>							4
5.	Кинестатическое исследование механизмов с линейными приводами (статья)	Материалы Международной научно-практической интернет-конференции «Развитие образования, науки и бизнеса: итоги 2020». - Днепр, 3-4 декабря 2020. - С. 360-363	0,25	Садиева А.Э., Коколова У.У.								4

Соискатель:

Душенова М.А.

ФИО:



Подпись

дата

6.12.24 г.

Список верен:  
Ученый секретарь

Таштобаева Б.Э.

ФИО:



Подпись

дата

6.12.24 г.

Подписи заверяю:  
Начальник УчР

Мусаева А.К.

ФИО:

Подпись

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	Определение скоростей и ускорений характерных точек двухподвижного механизма с линейными приводами (статья)	Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии и системы. Материалы Международной научно-практической конференции - Саранск, 2020. - С. 625-631. ISBN: 978-5-7103-4058-5	0,43	Садиева А.Э.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44318757">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44318757</a>							4
7.	Применение механизмов с линейными приводами в различных отраслях промышленности (статья)	Материалы научной конференции - XLIX Огарёвские чтения. - Саранск, 2021. С. 71-75 ISBN: 978-5-7103-4161-2	0,31	Садиева, А.Э., Кокколоева У.У.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=6231158">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=6231158</a>							4
8.	Синтез и многоподвижных механизмов с линейными гидравлическими приводами (статья)	Машиноведение 1(13). - Бишкек, 2021. - С. 19-24. ISSN 1694-7657	0,37	Садиева А.Э.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=7155000">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=7155000</a>					19 IF: 0,120		


Составитель:

Дуленова М.А.  
ФИО:

  
Подпись

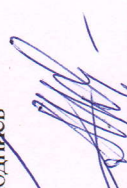
Список верен:  
Ученый секретарь

Таштобаева Б.Э.  
ФИО:

  
Подпись

Подписи заверено:  
Начальник УЧР

Мусаева А.К.  
ФИО:

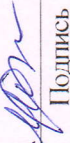
  
Подпись

6.12.24 г.  
дата

6.12.24 г.  
дата

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9.	Трехприводной механизм для ведения строительных и дорожных работ (патент)	Пат. 328 Кыргызская Республика, (19) KG (11) 328 (46) 31.01.2022 (51) F16H21/00(2021.01) Бишкек -№20210011.2 заявл. 16.04.2021. опубл. 31.01.2022, Бюл.№1/2, -5с.	5стр	Дворников Л.Т., Садиева А.Э., Кокколоева У.У.								20
10.	Сызыктуу кыймылдаткычка ээ болгон кыймылдуу механизмдерди тузмолөө (статья)	Известия КГТУ им.И.Раззакова №2(62), - Бишкек, ИЦ «Калем», 2022. -С.119-124. ISSN 1694-8335	0,37	Садиева, А.Э., Кокколоева У.У.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49938464">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49938464</a>					16 IF: 0,142		
11.	Методика синтеза механизмов с линейными приводами (статья)	Машиностроение: инновационные аспекты развития – №6. Материалы международной научно-практической конференции. – Санкт-Петербург, 2023. – С. 9-13 ISSN 2618-6810	0,31	Садиева, А.Э., Кокколоева У.У.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=53836891">https://elibrary.ru/item.asp?id=53836891</a>							4
12.	Алгоритм синтеза кулачкового механизма (статья)	Известия КГТУ им.И.Раззакова, -Бишкек, - Т.4 (68), ИЦ «Калем», 2023. -С.1916-1921. ISSN 1694-5557	0,31	Садиева А.Э., Кокколоева У.У.	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=58483543">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=58483543</a>					16 IF: 0,142		

Соискатель:

 Подпись

Душенова М.А.  
ФИО:

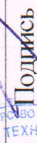
дата

6.12.24 г.

Список верен:

Ученый секретарь



 Подпись

Таштобаева Б.Э.  
ФИО:

дата

6.12.24 г.

Подписи заверяю:

Начальник УчР

Мусаева А.К.  
ФИО:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.	Графо-аналитикалык ыкма менен сызыктуу кыймылдаткычтуу гидравликалык механизмдердин кыймылын изилдөө (статья)	Известия КГТУ им.И.Раззакова. Т.1 (69). -Бишкек, Т.1 (69), ИЦ «Калем», 2024, -С.229-235. ISSN 1694-8335	0,43	Садиева, А.Э., Коколоева У.У.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=67970958">https://elibrary.ru/item.asp?id=67970958</a>					16 IF: 0,142		
14.	Муштумчалуу механизмдердин кадастрын түзүү (статья)	Известия КГТУ им.И.Раззакова - Бишкек, -Т.3(71), ИЦ «Калем», 2024. -С.897-901. ISSN 1694-8335	0,31	Садиева А.Э., Коколоева У.У., Маратбек кызы Н.	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=69181996">https://elibrary.ru/item.asp?id=69181996</a>					16 IF: 0,142		
<b>Всего баллов</b>										<b>25</b>		<b>48</b>
<b>ИТОГО баллов</b>										<b>156</b>		

Соискатель:

Душенова М.А.  
ФИО:

*6.12.24 г.*  
дата

Список верен:  
Ученый секретарь

Таштобаева Б.Э.  
ФИО:

*6.12.24 г.*  
дата

Подписи заверяю:  
Начальник УЧР

Мусаева А.К.  
ФИО





720044, Кыргызстан, Бишкек ш.  
Ч.Айтматов к., 66  
Тел. +996 312 545125, факс +996 312 545162

720044, Кыргызстан, г. Бишкек,  
пр. Ч.Айтматова, 66  
E-mail: [rector@kstu.kg](mailto:rector@kstu.kg) Website: <http://kstu.kg>

Первомайский РОК р/с 4402011103004532 Центральное Казначейство при МФКР НБКР  
БИК 440001 ИНН 02702200610350 Код ОКПО 23999934  
УГНС Первомайского района 004

2399993 4

0253101 2

№ 2953/03

« 01 » 09 2023-ж.

№ \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Кыргызского государственного  
технического университета им. И.Раззакова  
к.ф.м.н., доц. М.К. Чымыбаев

2023 г.

### Акт внедрения научной деятельности

- 1. Автор внедрения:** Душенова Марина Анарбековна
- 2. Наименование научной деятельности:** «Кинематическое и кинетостатическое исследование плоских многоподвижных механизмов с линейными приводами»
- 3. Краткая аннотация:**  
В научно-исследовательской работе проведен анализ известных решений по исследованию механизмов с линейными приводами, применяемых в строительно-дорожных машинах, авиации, медицине, нефтеперерабатывающей отрасли и т.д. Рассмотрен синтез, кинематический и кинетостатический анализ плоских многоподвижных механизмов с линейными приводами.
- 4. Эффект внедрения**  
Использование результатов исследования позволяет определить новые схемы структурных групп Ассура и механизмов с линейными приводами, провести кинематический и кинетостатический расчет механизмов с линейными приводами.
- 5. Место и время внедрения:**  
720044, Кыргызстан, г.Бишкек, пр.Ч.Айтматова, 66. Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова. Кыргызско-Германский технический институт. Кафедра Механика и промышленная инженерия.
- 6. Форма внедрения:**  
Результаты исследования применяются при чтении лекций, в проведении лабораторных и практических занятий по дисциплинам «Теория механизмов и машин», «Прикладная механика» «Техническая механика» для студентов направлений: Прикладная механика, Машиностроение, Материаловедение.

Проректор по НР  
д.т.н., профессор

Б.Т. Горобеков

01.09.2023г

06214