

СВЕДЕНИЕ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Аль–Абу Джаиаш Кусаи Махди Хамдиан на тему: «Анализ процессов захвата и подачи текстильных материалов вакуумными захватными органами машин текстильной и легкой промышленности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.21. – Машины, агрегаты и технологические процессы (технические науки):

Полное наименование организации (согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»
Сокращенное наименование организации (согласно уставу)	ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
Почтовый адрес организации	119071, г. Москва, ул. Малая Калужская д. 1
Веб-сайт организации	https://rguk.ru
Адрес электронной почты	info@rguk.ru
Номер рабочего телефона	8 (495) 811-01-01 доб. 1303 / 1123 8 (499) 811-01-01 доб. 1303 / 1123
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Наименование структурного подразделения, составившего отзыв	Кафедра теоретической и прикладной механики
Сведения о лице, утверждающего отзыв ведущей организации: ФИО, должность (начальник, ректор), ученая степень, ученое звание	Проректор по науке и инновациям, Силаков Алексей Владимирович, доктор экономических наук, доцент,
Сведения о составителе отзыва из ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, ученое звание	Хейло Сергей Валерьевич, заведующий кафедрой теоретической и прикладной механики, профессор, доктор технических наук, доцент.
Список основных публикаций соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
Кинематический анализ механизма с шестью степенями свободы с круговой направляющей / С. В. Хейло, В. А. Рябов, Г. В. Ращоян, Н. А. Хоружев //	

Справочник. Инженерный журнал. – 2023. – № 1(310). – С. 3-8. – DOI 10.14489/hb.2023.01.pp.003-008.

Каганов, Ю. Т. Бионические принципы построения робототехнических систем / Ю. Т. Каганов, **С. В. Хейло**, А. К. Полетика // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2022. – № 2(398). – С. 323-329. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_2_323.

Динамический анализ подпружиненных механизмов в текстильных машинах / Л. А. Кондратенко, В. Г. Дмитриев, Л. И. Миронова, **С. В. Хейло** // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2022. – № 3(399). – С. 198-204. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_3_198.

Решение задач динамики манипуляционного механизма с шестью степенями свободы / **С. В. Хейло**, О. А. Гарин, А. Н. Терехова [и др.] // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2022. – № 1. – С. 39-46. – DOI 10.31857/S0235711921060109.

Гарин, О. А. Экспериментальное исследование механизма с шестью степенями свободы / О. А. Гарин, **С. В. Хейло**, А. К. Полетика // Справочник. Инженерный журнал. – 2022. – № 7(304). – С. 10-14. – DOI 10.14489/hb.2022.07.pp.010-014.

Григорьев, В. А. Механические цепи в динамических расчетах шарнирно-стержневого механизма ремизного движения ткацких машин / В. А. Григорьев, **С. В. Хейло** // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2021. – № 3(393). – С. 117-121. – DOI 10.47367/0021-3497_2021_3_117.

Дмитриев, В. Г. Математическое моделирование нелинейного напряженно-деформированного состояния многослойных конструкций из композитных материалов математическое моделирование и прогнозирование релаксационных и деформационных процессов композитов, армированных текстильными материалами / В. Г. Дмитриев, **С. В. Хейло** // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2021. – № 6(396). – С. 219-226. – DOI 10.47367/0021-3497_2021_6_219..

Исследование свойств пространственных механизмов с шестью степенями свободы / **С. В. Хейло**, О. А. Гарин, С. В. Палочкин, С. Д. Дорофеев // Справочник. Инженерный журнал. – 2021. – № 3(288). – С. 28-33. – DOI 10.14489/hb.2021.03.pp.028-033.

15.11.2023

Проректор по науке и инновациям
д.э.н., Силаков А.В.