

СВЕДЕНИЕ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Гарина Олега Анатольевича на тему: «Разработка и исследование механизмов с шестью степенями свободы, имеющих ортогонально расположенные пары двигателей с попарно параллельными осями», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.2 – Машиноведение (технические науки):

Полное наименование организации (согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
Сокращенное наименование организации (согласно уставу)	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»; Университет промышленных технологий и дизайна; СПбГУПТД; ПРОМТЕХДИЗАЙН
Почтовый адрес организации	191 186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 18
Веб-сайт организации	https://sutd.ru/
Адрес электронной почты	rector@sutd.ru, priemcom@sutd.ru
Номер рабочего телефона	+7 (812) 315-75-25
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Наименование структурного подразделения, составившего отзыв	Институт информационных технологий и автоматизации, кафедра машиноведения
Сведения о лице, утверждающего отзыв ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, ученое звание	Макаров Авинир Геннадьевич, проректор по научной работе СПбГУПТД, доктор технических наук, профессор.
Сведения о составителе отзыва из ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, ученое звание	Марковец Алексей Владимирович, директор института информационных технологий и автоматизации, заведующий кафедрой машиноведения, доктор технических наук, профессор.

Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования за последние 5 лет

1. Миронов А.В., Марковец А.В., Рокотов Н.В. Программа моделирования колебаний подвеса приемно-намоточного механизма. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2022663310, 13.07.2022.
2. Mironov A.V., Mazin L.S., Markovets A.V., Rokotov N.V. Mathematical modelling of friction winding of large-diameter packages on a translationally moving hanger // Fibre Chemistry. 2021. Т. 53. № 4. С. 247-251.
3. Степанов М.В., Усов А.Г., Марковец А.В., Рокотов Н.В. Разработка программного обеспечения для оптимизации работы пассажирского лифта на основе имитационного моделирования // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2021. № 4. С. 139-142.
4. Блохин М.Ю., Марковец А.В. Численное моделирование колебаний пуансона ультразвуковой швейной машины // Вестник молодых ученых Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. 2021. № 4. С. 9-14
5. Кузнецов К.Ю., Марковец А.В., Мазин Л.С., Луганцева Т.А. Анализ периодических режимов колебаний пуансона ультразвуковой швейной машины // XXXI Международная инновационная конференция молодых ученых и студентов по проблемам машиноведения (МИКМУС - 2019). Сборник трудов конференции. 2020. С. 322-325.
6. Kolesnikov V.A., Rokotov N.V., Bepalova I.M., Markovets A.V. An experimental stand for polystructural precision winding // Fibre Chemistry. 2019. Vol. 50. № 5. С. 480-482.
7. Кузнецов К.Ю., Марковец А.В., Мазин Л.С., Лескова О.К. Математическое моделирование механизма привода пуансона ультразвуковой швейной машины // Современные наукоемкие технологии. 2019. № 6. С. 83-87.
8. Марковец А.В., Мазин Л.С., Грибкова Т.С., Луганцева Т.А. Анализ упругих и диссипативных характеристик буфера кабины лифта // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2019. № 2. С. 106-110.

Заведующий кафедрой машиноведения,
директор института информационных
технологий и автоматизации
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный университет
промышленных технологий и дизайна»
докт. техн. наук, профессор



А.В. Марковец