

Сведения о ведущей организации

по диссертации *Суворов Иван Александрович.*

на тему: *«Интенсификация процесса пропитки текстильного композита с использованием ультразвуковых колебаний»* на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности, представленной к рассмотрению в диссертационном совете 24.2.300.02 на базе ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромской государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО «КГУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	Юридический адрес 156005, Костромская область, городской округ город Кострома, город Кострома, улица Дзержинского, дом 17/11
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра теории механизмов и машин, деталей машин и проектирования технологических машин института автоматизированных систем и технологий
Телефон	+7 (4942) 63-49-00
Адрес электронной почты	info@ksu.edu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://ksu.edu.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по профилю (научной специальности) диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	СОЗДАНИЕ ОБЪЕМНОГО КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА ПУТЕМ ПРОГРАММИРУЕМОЙ РАСКЛАДКИ АРМИРУЮЩЕГО НАПОЛНИТЕЛЯ Крылов И.С., Чикин Н.С. В сборнике: Цифровые технологии в производстве. Материалы Всероссийской научно-технической конференции. Кострома, 2024. С. 103-106.
2.	ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ АРМИРОВАНИЯ КОМПОЗИТОВ НА ТЕКСТИЛЬНОЙ ОСНОВЕ Стрункина К.Ю., Рудовский П.Н. В сборнике: Повышение энергоресурсоэффективности, экологической и технологической безопасности процессов и аппаратов химической и смежных отраслей промышленности (ISTS "EESTE-2024"). Сборник научных трудов международного научно-технического симпозиума, посвященного 120-летию со дня рождения П.Г. Романкова. Москва, 2024. С. 312-316.
3.	ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕКСТИЛЬНОЙ ОСНОВЕ ПУТЕМ ВЫБОРА РАЦИОНАЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ АРМИРОВАНИЯ Стрункина К.Ю., Рудовский П.Н.

	В сборнике: Цифровые технологии в производстве. Материалы Всероссийской научно-технической конференции. Кострома, 2024. С. 56-60.
4.	ИССЛЕДОВАНИЕ ФОРМЫ НИТИ В УГЛЕРОДНОЙ ТКАНИ ПОЛОТНЯНОГО ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ Андреева С.В., Соколова Л.Е., Рудковский М.Д., Богатырева М.С. В сборнике: Научные исследования и разработки в области дизайна и технологий. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Сост. и отв. редактор Т.В. Лебедева. Кострома, 2023. С. 141-144.
5.	СХОДИМОСТЬ РАСЧЕТНЫХ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ КОЭФФИЦИЕНТА ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ Титунин А.А., Вахнина Т.Н., Сусоева И.В. В сборнике: Современные энергосберегающие тепловые и массообменные технологии (сушка, тепловые и массообменные процессы) СЭТМТ - 2023. Сборник научных трудов Восьмой Международной научно-практической конференции. Москва, 2023. С. 212-215.
6.	ОБОСНОВАНИЕ ШАГА ОБВИВКИ НИТИ МИКРОПРОВОДОМ ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЯ ЕГО РАЗРЫВА ПРИ РАСТЯЖЕНИИ КОМПЛЕКСНОЙ НИТИ Рудовский П.Н., Палочкин С.В., Смирнова С.Г., Фефёлова Т.Л. Технологии и качество. 2023. № 4 (62). С. 5-9.
7.	РАЗВИТИЕ МЕТОДОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВЫХ СТРУКТУР И ИССЛЕДОВАНИЯ СВОЙСТВ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ НЕТКАНЫХ ПОЛОТЕН Трещалин Ю.М. диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук / ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КОСТРОМСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ". 2022
8.	РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ МИКРОВОЛОКНИСТЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОФОРМОВАНИЯ Смирнов М.М. диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КОСТРОМСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ". 2022
9.	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ 3D-ТКАНЕЙ МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ Балашов А.Б. диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ". 2022
10.	ПРИМЕНЕНИЕ ВТОРИЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА И ОГНЕЗАЩИТНОЙ ДОБАВКИ В РЕШЕНИИ ВОПРОСА СНИЖЕНИЯ УГЛЕРОДНОГО СЛЕДА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИТОВ Вахнина Т.Н., Кудряшова И.А., Титунин А.А., Сусоева И.В. В сборнике: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ VII Всероссийской научно-практической конференции. Иваново,

Проектор по научной работе



Степан Вячеславович Буйкин