

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Сорокина Дмитрия Вячеславовича на тему
«Проектирование и исследование свойств теплозащитного композиционного текстильного материала для боевой одежды пожарного»
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.19.01 – Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности

Полное и сокращенное наименование организаций	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной формы, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации. Опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
		Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Должность	
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет», ФГБОУ ВО «ИВГПУ»	153000, Ивановская область, город Иваново, Шереметевский проспект, дом 21, телефон: +7(4932)32-85-45 e-mail: rector@ivgpu.com, https://ivgpu.com/	Румянцев Евгений Владимирович	Доктор химических наук, специальность ВАК 02.00.01 «Неорганическая химия»; 02.00.04 «Физическая химия»	Ректор	1. Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. Study and analysis of the properties of poly (paraphenylene-1,3,4-oxadiazole) fibers designed for textile items / Fibre Chemistry. 2020. Т. 51. № 5. pp. 384-386. 2. Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. A method for producing nonwoven fabric based on arselon fiber for filtration of air mixtures / Fibre Chemistry. 2020. Т. 51. № 6. pp. 437-439. 3. Б.П. Макаров, М.В. Шаблыгин, М.П. Михайлова, А.Ю. Матрохин Исследование и анализ свойств полипарафинелен-1,2,3-оксидиазольных волокон, предназначенных для трикотажных изделий / Химические волокна. - 2019. - №5. - С.67-69. 4. S.M. Bazhenov, S.A. Vakhonina, N.V. Tarasov, A.Yu. Matrokhin Information and control system for automated weaving process monitoring / Automation and Remote Control. – 2019. - Vol. 80. - N. 3. - pp. 576–583. 5. П.В. Королев, А.Ю. Матрохин Разработка методики оценки триботехнических характеристик текстильных материалов / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 3 (375). - С. 40-46. 6. Т.О. Гойс, А.Ю. Матрохин, А.В. Умников Повышение информативности и объективности оценки повреждаемости геотекстильных полотен / Автоматизация в промышленности. - 2017. - № 12. - С. 54-58. 7. Грузинцева Н.А., Грушина Ю.С., Павлов С.В., Гусев Б.Н Совершенствование методики компьютерного исследования поверхности

				теплоизоляционных строительных материалов /Приволжский научный журнал. 2017. № 2 (42). С. 98-105.
				8. Ветрова Ю.С., Кусенкова А.А., Грузинцева Н.А., Иванов А.В., Гусев Б.Н. Расширение функциональных возможностей метода испытания на динамическое продавливание геосинтетических текстильных материалов / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2018. № 2 (374). С. 267-270.
				9. Грушина Ю.С., Иванов А.В., Грузинцева Н.А., Гусев Б.Н. Автоматизация метода испытания на ударную прочность геосинтетических материалов для дорожного строительства / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 2 (368). С. 223-226.
				10. Тувин А.А., Гусев Б.Н., Кулида Н.А., Фомин Ю.Г., Целовальникова Н.В. Разработка компьютерного метода определения геометрических характеристик тканой металлической сетки / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 3 (369). С. 88-92.
				11. Лысова М.А., Грузинцева Н.А., Кусенкова А.А., Гусев Б.Н. Установление нормативного значения для показателя прочности геосинтетических полотен на основе оценки параметров распределения / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2019. № 2 (380). С. 54-57.
				12. Кусенкова А.А., Коробов Н.А., Грузинцева Н.А., Гусев Б.Н., Лысова М.А. Оценка качества тканых геосеток в процессе их формирования / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 5 (371). С. 236-239.
				13. Лысова М.А., Грузинцева Н.А., Кусенкова А.А., Гусев Б.Н., Калинин Е.Н. Ранжирование показателей качества геосинтетических материалов с применением теории нечетких множеств / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2019. № 3 (381). С. 41-45.
				14. Лысова М.А., Коробов Н.А., Грузинцева Н.А., Гусев Б.Н. Компьютерное исследование процесса кольматации нетканых геотекстильных полотен при дренировании объектов строительства / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2021. № 2 (392). С. 113-117.
				15. Лысова М.А., Грузинцева Н.А., Москвитина Т.В., Гусев Б.Н. Установление взаимосвязи выполняемых функций геотекстильного материала в строительном объекте с технологическими воздействиями на него / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2021. № 1 (391). С. 32-37.

Полное и сокращенное наименование организаций	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной формы, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Должность	Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации. Опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет», ФГБОУ ВО «ИВГПУ»	153000, Ивановская область, город Иваново, Шереметевский проспект, дом 21, телефон: +7(4932)32-85-45 e-mail: rector@ivgpu.com, https://ivgpu.com/	Матрохин Алексей Юрьевич	Доктор технических наук Специальность ВАК 05.19.02 «Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья»; 05.02.23 «Стандартизация и управление качеством продукции»	Заведующий кафедрой материаловедения, товароведения, стандартизации и метрологии, проректор по образовательной деятельности	1. Б.П. Макаров, М.В. Шаблыгин, М.П. Михайлова, А.Ю. Матрохин Исследование и анализ свойств полипарафинелен-1,2,3-оксидизоольных волокон, предназначенных для трикотажных изделий / Химические волокна. - 2019. - №5. - С.67-69. 2. S.M. Bazhenov, S.A. Vakhonina, N.V. Tarasov, A.Yu. Matrokhin Information and control system for automated weaving process monitoring / Automation and Remote Control. – 2019. - Vol. 80. - N. 3. - pp. 576-583. 3. П.В. Королев, А.Ю. Матрохин Разработка методики оценки триботехнических характеристик текстильных материалов / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 3 (375). - С. 40-46.. 4. Т.О. Гойс, А.Ю. Матрохин, А.В. Умников Повышение информативности и объективности оценки повреждаемости геотекстильных полотен / Автоматизация в промышленности. - 2017. - № 12. - С. 54-58. 5. Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. Study and analysis of the properties of poly (paraphenylene-1,3,4-oxadiazole) fibers designed for textile items / Fibre Chemistry. 2020. Т. 51. № 5. pp. 384-386. 6. Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. A method for producing nonwoven fabric based on arselon fiber for filtration of air mixtures / Fibre Chemistry. 2020. Т. 51. № 6. pp. 437-439. 7. Гусев Б.Н., Матрохин А.Ю. Текстильное материаловедение перед технологическим рывком / Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 1. С. 42



Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Ученый секретарь Ученого совета ФГБОУ ВО «ИВГПУ», д.т.н.
11.06.2021

Н.А. Грузинцева

М.П.