

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Ржевской Елены Викторовны на тему «Разработка угле- и стеклонаполненных композиционных материалов для 3D-печати на основе полифениленсульфона», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности
02.00.06 – Высокомолекулярные соединения

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет им. Ю.А. Гагарина»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СГТУ имени Гагарина Ю.А.
Почтовый индекс, адрес организации	410054, г. Саратов, ул. Политехническая, 77
Веб-сайт	http://www.sstu.ru
Телефон	+7(452)99-88-11, +7(452)99-88-22
Адрес электронной почты	rectorat@sstu.ru , xt.techn.sstu@yandex.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Корчина, Л.В. Изучение влияния модифицированных волокон на свойства эпоксидного композита / Л.В. Корчина, Н.Г. Зубова, В.М. Герасимова, Т.П. Устинова // Пластические массы. – 2017. – № 1-2. – С. 44-45. 2. Gerasimova, V.M. Effectiveness of organosilane modification of basalt yarns / V.M. Gerasimova, T.P. Ustinova, N.G. Zubova // Fibre Chemistry. – 2018. – Т. 49. – № 6. – С. 357-359. 3. Кадыкова, Ю.А. Комплексно-модифицированные базальтопластики / Ю.А. Кадыкова, П.А. Бредихин, С.В. Арзамасцев, С.Г. Калганова // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2018. – Т. 80. – № 2. – С. 297-301. 4. Щербина, Н.А. Исследование структуры и свойств наноструктурированного биоразлагаемого термопластичного композита / Н.А. Щербина, В.А. Таганова, Е.В. Бычкова, С.Я. Пичхидзе // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2018. – Т. 80. – № 2. – С. 302-306. 5. Леонов, Д.В. Комплексная оценка свойств полиамида-6, модифицированного промышленными марками окисленного графита / Д.В. Леонов, Т.П. Устинова,

- Н.Л. Левкина // Пластические массы. 2017. – № 5-6. – С. 38-40.
6. Кардаш, М.М. Влияние природы волокнистой основы композиционных мембран на их структуру, проводящие свойства и селективность / М.М. Кардаш, Н.А. Кононенко, М.А. Фоменко, И.А. Тюрин, Д.В. Айнетдинов // Мембраны и мембранные технологии. – 2016. – Т. 6. – № 1. – С. 41-47.
 7. Арзамасцев, С.В. Активированные углеродные волокна из модифицированных полиоксадиазольных волокон / С.В. Арзамасцев, О.В. Асташкина, В.Н. Докучаев, Н.В. Русова // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. – 2016. – № 1. – С. 94-98.
 8. Мостовой, А.С. Направленное регулирование структуры и свойств эпоксидных композитов / А.С. Мостовой, Л.Г. Панова, Е.А. Курбатова // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. – 2016. – № 3. – С. 89-93.
 9. Яковлев, Е.А. Исследование влияния функционализированных многостенных углеродных нанотрубок на электропроводность и механические характеристики эпоксидных композитов / Е.А. Яковлев, Н.А. Яковлев, И.А. Ильиных, И.Н. Бурмистров, Н.В. Горшков // Вестник Томского государственного университета. – 2016. – № 3. – С. 15-23.
 10. Павлов, В.В. Оценка эффективности модификации полиамида-6 базальтовыми наполнителями / В.В. Павлов, В.С. Арзамасцев, Н.Л. Левкина, С.В. Арзамасцев, Т.П. Устинова // Пластические массы. – 2015. – № 9-10. – С. 39-41.
 11. Трофимов, М.Ю. Свойства минералонаполненного на стадии синтеза полиамида-6 / М.Ю. Трофимов, В.С. Арзамасцев, Н.Л. Левкина, Т.П. Устинова // Вестник Технологического университета. – 2015. – Т. 18. – № 23. – С. 84-87.
 12. Кадыкова, Ю.А. Направленное регулирование свойств

	эпоксиглазепластиков / Ю.А. Кадыкова, С.В. Улегин // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2015. – Т. 164. – № 7. – С. 130-131. 13.Кадыкова, Ю.А. Полимерматричные композиты на основе базальтовых волокон, полученные методом поликонденсационного наполнения / Ю.А. Кадыкова, К.Д. Лурье // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2015. – Т. 164. – № 7. – С. 16-19. 14.Варюхин, В.В. Создание модифицированных композиционных катионитов на основе базальтового волокнистого наполнителя / В.В. Варюхин, Р.М. Розов, Т.П. Устинова, В.С. Арзамасцев // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 1-1. – С. 1982-1988. 15.Мостовой, А.С. Рецептурная модификация эпоксидных смол с использованием новых высокоэффективных пластификаторов / Мостовой А.С. // Современные наукоемкие технологии. – 2015. – № 7. – С. 66-70.
--	--