

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертационной работе Хакуловой Дианы Мухамедовны на тему «Разработка композиционных материалов на основе полифенилсульфона для 3D-печати»  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 02.00.06 – высокомолекулярные соединения

Фамилия Имя Отчество оппонента	Устинова Татьяна Петровна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	15.17.06 – Высокомолекулярные соединения
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Энгельсский технологический институт (филиал) Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет им. Ю.А. Гагарина»
Занимаемая должность	профессор кафедры «Технология и оборудование химических, нефтегазовых и пищевых производств»
Почтовый индекс, адрес	413100, г. Энгельс, ул. Свободы, 17
Телефон	88453568618
Адрес электронной почты	E mail: xt.techn.sstu@yandex.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Леонов, Д.В. Оценка функциональных свойств углероднаполненного полиамида-6 / Леонов Д.В., Устинова Т.П., Левкина Н.Л. // Актуальные вопросы химической технологии и защиты окружающей среды : сб. материалов VII Всерос. конф. с междунар. участием. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2018. - С. 128-129.</p> <p>2. Изучение структурных особенностей полиамида-6, модифицированного окисленным графитом / Леонов Д.В., Левкина Н.Л., Устинова Т.П., Арзамасцев С.В. // Перспективные материалы . - 2018. - № 6. - С. 40-45.</p> <p>3. Борисова, Н.В. Эффективные геосинтетические материалы на основе полиэтилена и волокнистых отходов окси-ПАН / Борисова Н.В., Устинова Т.П., Котляров С.В. // Роль опорного вуза в развитии транспортно-энергетического комплекса Саратовской области (ТРАНСЭНЕРГОКОМ-2018): сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции: Т. 1. - Саратов, 2018. - С. 275-278</p> <p>4. Базальтопластики - материалы XXI века / Кадыкова Ю.А., Устинова Т.П., Абдуллаев Р.А., Розикова Д.А. // Вопросы импортозамещения продукции из местного сырья в Ферганской долине: материалы Республиканской конференции, Наманган, Узбекистан. 27-28 сентября 2017 г. - Наманган: Наманганский инженерно-технологический институт, 2017. - С. 252-254.</p>

5. Герасимова, В.М. Исследование эффективности модификации базальтовых нитей органосиланами / Герасимова В.М., Зубова Н.Г., Устинова Т.П. // Химические волокна . - 2017. - № 6. - С. 8-10.
6. Изучение влияния модифицированных волокон на свойства эпоксидного композита /Корчина Л.В., Зубова Н.Г., Герасимова В.М., Устинова Т.П. // Пластические массы . - 2017. - № 1-2. - С. 44-45.
7. Леонов, Д.В. Комплексная оценка свойств полиамида-6, модифицированного промышленными марками окисленного графита / Леонов Д.В., Устинова Т.П., Левкина Н.Л. // Пластические массы. - 2017. - № 5-6. - С. 38-40.
8. Исследование структуры и свойств композиционных материалов на основе модифицированных вискозных технических нитей / Герасимова В.М., Зубова Н.Г., Захаревич А.М., Устинова Т.П. // Вестник технологического университета . - 2017. - Т. 20, № 2. - С. 70-71.
9. Изучение функциональных свойств Полиамида-6, модифицированного на стадии синтеза углеродсодержащими наполнителями / Леонов Д.В., Устинова Т.П., Левкина Н.Л., Севостьянов В.П. // Актуальные проблемы теории и практики электрохимических процессов: сборник материалов III Международной научной конференции молодых ученых. Том 2. - Саратов: ГАУ ДПО "СОИРО", 2017. - С. 86-89.
10. Состояние и перспективы использования вторичных резиновых отходов в Узбекистане / Абдуллаев Р.А., Юсупов М.О., Исмоилова М.А., Борисова Н.В., Устинова Т.П. // Актуальные проблемы теории и практики электрохимических процессов: сборник материалов III Международной научной конференции молодых ученых. Том 2. - Саратов: ГАУ ДПО "СОИРО", 2017. - С. 50-54.
11. Оценка эффективности применения модифицированных базальтовых нитей в технологии эпоксидных композитов / Герасимова В.М., Зубова Н.Г., Устинова Т.П., Гильман А.А., Сопляченко В.Н. // Молодые ученые - науке и производству: сборник трудов региональной научно-практической конференции. - Энгельс: Изд-во ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А., 2017. - С. 12-15.
12. Розов, Р.М. Базальтопластики функционального назначения: структурные особенности и свойства /Розов Р.М., Устинова Т.П., Коваль А.В. // Молодые ученые - науке и производству: сборник трудов региональной научно-практической конференции. - Энгельс: Изд-во ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А., 2017. - С. 49-51.

	<p>13. Леонов, Д.В. Особенности совмещения компонентов в технологии модифицированного окисленным графитом полиамида-6 / Леонов Д.В., Устинова Т.П., Левкина Н.Л. // Экология, ресурсосбережение и охрана окружающей среды на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки: материалы Всероссийской научно-практической конференции: Т. 2, Нижнекамск. 19 мая 2017 г. - Нижнекамск: Нижнекамский химико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет", 2017. - С. 114-116.</p>
--	---