

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

1.	Фамилия Имя Отчество	Мищенко Сергей Владимирович
2.	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	д.т.н., 05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий
3.	Ученое звание	профессор
4.	Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет», кафедра Мехатроники и технологических измерений, профессор, тел. +7 (4752) 63-08-70
5.	Адрес места основной работы с указанием индекса	392000, г.Тамбов, ул.Советская, д.106
6.	Адрес электронной почты	msv@tstu.ru
7.	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти)	<p>1. Балабанов П.В., Мищенко С.В. Тепло- пневмо-метрический метод определения теплофизических свойств сыпучих и твердых матери-алов // Труды XIV Российской конференции (с международным участием) по теплофизическим свойствам веществ РКТС-2014. Казань, 2014.</p> <p>2. Вигдорови В.И., Цыганкова Л.Е., Мищенко С.В., Шель Р.В. Наносостояние вещества и нано-размерные эффекты в химических процессах // Труды Международной научно-технической конференции НФМ 10. Изд-во Санкт Петербургского политехнического университета, 2013.</p> <p>3. Мищенко С.В., Майникова Н.В., Жуков Н.П., Рогов И.В. Методы и средства неразрушающего теплового контроля структурных превращений в полимерных материалах. Тамбов, Изд-во ФГБОУ ВПО ТГТУ, 2012 – 320 с.</p> <p>4. Mischenko S.V., Belyaev V.P., Belyev P.S. Optimization of the Device for Deter-mining the Diffu-sion Coefficient of Solvents in Thing Products from Capillary-Porous Materials // Перспективы науки. - №5(32), 2012. - с. 144-147.</p> <p>5. Мищенко С.В. и др. Научные основы ресурсо-сберегающих экологически безопасных технологий утилизации обработанных масел с получением вторичных продуктов с заданными свойствами. Тамбов: Изд-во Першина Р.В., 2011. – 160 с.</p>

1.	Фамилия Имя Отчество	Баранов Дмитрий Анатольевич
2.	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	д.т.н., 05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий
3.	Ученое звание	профессор
4.	Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)», кафедра техники переработки отходов и техносферной безопасности, профессор тел. + 7 (499) 267-19-76
5.	Адрес места основной работы с указанием индекса	107023, г. Москва, ул. Б.Семёновская, д. 38.
6.	Адрес электронной почты	baranov@msuie.ru
7.	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти)	<p>1. Носков С.А., Баранов Д.А., Скопинцев И.В. Определение показателя текучести расплава полимерных композиций. // Известия МГТУ «МАМИ». М.: МГТУ «МАМИ», №3(21), т.3, 2014, с.5-7.</p> <p>2. Баранов Д.А., Казенин Д.А., Скочилова Ю.Н., Трусов М.С. Тепловой эффект при соударении капли с высоко нагретой стенкой. // Известия МГТУ «МАМИ». – М.: МГТУ «МАМИ», №1(15), 2013, с.252-254.</p> <p>3. Арустамян Э.С., Баранов Д.А., Новожилов В.Н. Потери давления при восходящем потоке. // Теоретические основы химической технологии, 2013, т.47, №6, с.698-705.</p> <p>4. Носков С.А., Баранов Д.А., Скопинцев И.В., Шибанов А.В. Определение краевого угла смачивания композиции полимерных составов для оросителей градилен. // Известия МГТУ «МАМИ». – М.: МГТУ «МАМИ», №3(17), т.2 . 2013, с.19-22.</p> <p>5. Новожилов В.Н., Баранов Д.А. Режимы восходящего потока в трубах переменного диаметра // Химическое и нефтегазовое машиностроение, №9, 2011, с.15-18.</p>

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВПО "СПбГТИ(ТУ)"
3.	Тип организации	ВУЗ
4.	Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
5.	Адрес организации с указанием индекса	190013, Россия, Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 26
	Контактные телефоны	ректорат +7(812) 316-46-48 отдел канцелярии и делопроизводства: +7 (812) 710-1356, Факс отдела канцелярии и делопроизводства: +7(812)712-77-91
6.	Адрес электронной почты	rector@technolog.edu.ru
	Веб-сайт	http://technolog.edu.ru
7.	Список основных публикаций работников ведущей организации (по теме диссертации соискателя) в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Непорожнева О.В., Головина А.А., Казурова Н.Г., Студенцов Е.П. Технологич получения лекарственных препаратов этадена, мерадина и их производных // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2013. №22(48). – с.39-46. 2. Abyzov A.M., Goryunov A.V., Shakhov F.M. Effective thermal conductivity of disperse materials. I. Compliance of common models with experimental data // International Journal of Heat and Mass Transfer. - 2013, V. 67. - p. 752-767. 3. Abiev R.S., Lavretsov I.V. Hydrodynamics and mass exchange in gas-liquid slug flow in microchannels // Russian Journal of General Chemistry. 2012. T. 82. № 12. С. 2088-2099. 4. Флисюк О.М., Прохоров М.В., Муратов О.В., Круковский О.Н. Экспериментальное исследование процесса гранулирования раствора сульфата аммония в фонтанирующем слое // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). - 2012. № 13. - С. 71-73. 5. Коробчук М.В., Веригин А.Н. Устройство для смешивания дисперсных материалов. Патент на полезную модель № 118216 RU. Дата выдачи 2012 г. 6. Флисюк О.М., Прохоров М.В., Муратов О.В., Круковский О.Н. Математическая модель гранулирования из растворов в фонтанирующем слое // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). - 2011. № 12. - С. 56-57. 7. Абиев Р.Ш. Способ сушки волокнистых, мелкозернистых и порошкообразных материалов и устройство для его реализации. Патент РФ № 2325600, Б.И. 15, 2011. 		