

Сведения об официальном оппоненте
по диссертационной работе Савченко Андрея Андреевича на тему «Моделирование реологических процессов и прогнозирование прочностных характеристик пластин из полимерных и композитных материалов» представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 02.00.06 – высокомолекулярные соединения

Фамилия Имя Отчество оппонента	Калабин Александр Леонидович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	02.00.04 – физическая химия
Ученая степень и отрасль науки	доктор физико-математических наук (02.00.04)
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой Программного обеспечения
Почтовый индекс, адрес	170024, г. Тверь, пр. Ленина, д. 25, ТвГТУ, корп. ХТ, ауд. 303
Телефон	+7 (4822) 44-93-94
Адрес электронной почты	kalabin@tstu.tver.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Удалов Е. В., Калабин А. Д. Регрессионный метод сведения краевой задачи к задаче Коши при моделировании формования химических волокон // Кибернетика и программирование. – 2016. – №. 4. – С. 86-90.
2. Калабин А. Л. Модификация метода стрельбы сведения краевой задачи к задаче Коши на основе регрессии // Математические методы в технике и технологиях-ММТТ. – 2016. – №. 12. – С. 10-13.
3. Калабин А. Л., Удалов Е. В. Оценка вклада сил для редукции модели процесса формования химических волокон из расплава // Химические волокна. – 2016. – №. 2. – С. 17-20.
4. Калабин А. Л. Определение управляющих величин гелеобразованием из растворов полимеров // Математические методы в технике и технологиях-ММТТ. – 2016. – №. 6. – С. 29-31.
5. Калабин А. Л., Удалов Е. В., Хабаров А. Р. Программная система исследований динамики технологических процессов формования химических волокон // Программные продукты и системы. – 2015. – №. 1 (109). – С. 139-144.
6. Калабин А. Л. и др. Экспертная система мониторинга технологического процесса // Программные продукты и системы. – 2015. – №. 2 (110). – С. 39-43.
7. Калабин А. Л., Удалов Е. В., Хабаров А. Р. Программная система для моделирования динамики процессов формования химических волокон // Математические методы в технике и технологиях-ММТТ. – 2015. – №. 6. – С. 28-31.
8. Боброва Е. И., Калабин А. Л. Полярные индексы как двухкритериальная оценка эффективности // Математические методы в технике и технологиях-ММТТ. – 2015. – №. 6. – С. 58-61.
9. Калабин А. Л. Уравнение динамики при формировании химических волокон мокрым способом // Математические методы в технике и технологиях-ММТТ. – 2015. – №. 6. – С. 7-10.