

Сведения об официальном оппоненте
по диссертационной работе Иванниковой Александры Владимировны
на тему «Модификация свойств тонких многослойных термоусадочных
полиэтиленовых пленок с помощью функционального концентрата на основе
наполнителя природного происхождения», представленной на соискание
учёной степени кандидата технических наук по специальности
02.00.06 – Высокомолекулярные соединения

| | |
|--|--|
| Фамилия Имя Отчество оппонента | Кадыкова Юлия Александровна |
| Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация | 05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов |
| Ученая степень и отрасль науки | Доктор технических наук |
| Ученое звание | Доцент |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (ФГБОУ ВО «СГТУ имени Гагарина Ю.А.») |
| Занимаемая должность | Профессор кафедры «Электроэнергетика и электротехника» |
| Почтовый индекс, адрес | 410054, г. Саратов, ул. Политехническая, 77 |
| Телефон | (8452) 99-86-95 |
| Адрес электронной почты | kadykova06@yandex.ru |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) | 1. Изучение свойств дисперсного базальта и его влияние на характеристики полиолефинов. / Бекешев А.З., Бредихин П.А., Акметова М.К., Кадыкова Ю.А., Арзамасцев С.В. // Ползуновский вестник. 2017. Вып. № 2. С. 115-118. 2. Waste stone wool as an effective filler for polyethylene. / Bredikhin P.A., Kadykova Y.A. // International Polymer Science and Technology. 2017. Вып. № 9. Vol. 44. № 9. С. 41-44. 3. Preparation of Basalt Incorporated Polyethylene Composite with Enhanced Mechanical Properties for Various Applications /Bredikhin P.A., Kadykova Yu.A., Burmistrov I.N., Yuditseva T.I., Plinykh I.A., Kupava A. // MATEC Web of Conferences . - 2017. - Vol. 96, № 00003. - Режим доступа: http://dx.doi.org/10.1051/matecconf/20179600003 . |

4. Reinforcement of Epoxy Composites with Application of Finely-ground Ochre and Electrophysical Method of the Composition Modification /Bekeshev A.Z., Mostovoi A.S., Tastanova L., Kadykova Yu.A., Kalganova S., Lopukhova M.I. // Polymers . - 2020. - Vol. 12, № 1437.

5. Влияние режимов измельчения базальта на свойства полиэтиленовых композитов / Бредихин П.А., Кадыкова Ю.А., Бурмистров И.Н. // Вестник технологического университета . - 2016. - Т. 19, № 22. - С. 37-39.

6. Отработавшая ресурс базальтовая вата - эффективный наполнитель для полиэтилена / Бредихин П.А., Кадыкова Ю.А. // Пластические массы . - 2016. - № 7-8. - С. 31-33.

7. Комплексно-модифицированные базальтопластики / Кадыкова Ю.А., Бредихин П.А., Арзамасцев С.В., Калганова С.Г. // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий . - 2018. - Т. 80, № 2. - С. 297-301.