

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

Рединой Людмилы Васильевны

«Научные и технологические принципы получения дисперсий полифторалкилакрилатов и формирования на их основе антиадгезионных покрытий на поверхности волокнистых материалов»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	Пророкова Наталия Петровна	1955 г., РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт химии растворов им. Г.А. Крестова» РАН (г. Иваново), главный научный сотрудник лаборатории химии и технологии модифицированных волокнистых материалов	Доктор технических наук, старший научный сотрудник 05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья	<p>1. Пророкова Н.П. Ультратонкие гидрофобные покрытия, полученные на полиэтилентерефталатных материалах из среды сверхкритического диоксида углерода /Т.Ю. Кумеева, Н.П. Пророкова // Журнал физической химии. - 2018. Т. 92. №2 . С. 306-312.</p> <p>2. Prorokova N.P. Orientation processes in crystalline and amorphous regions of polypropylene during yarn spinning / Zavadskii A.E., Vavilova S.Y., Prorokova N.P. // Fibre Chemistry. 2017. С. 1-5.</p> <p>3. Prorokova N.P. A novel technique for coating polypropylene yarns with polytetrafluoroethylene / Prorokova N.P., Vavilova S.Y., Bouzник V.M. // Journal of Fluorine Chemistry. 2017. Т. 204. С. 50-58.</p> <p>4. Пророкова Н.П. Гидрофобизация полиэфирных текстильных материалов растворами теломеров тетрафторэтилена, синтезированными в ацетоне и хлористом бутиле: свойства и структура покрытий / Т.Ю. Кумеева, Н.П. Про-</p>

				<p>рокова, Г.А. Кичигина // Физикохимия поверхности и защита материалов. 2015. Т. 51. № 4. С. 5. Пророкова Н.П. Антимикробные свойства полипропиленовых нитей, модифицированных стабилизированными полиэтиленом металлсодержащими наночастицами / Н.П. Пророкова, С.Ю. Вавилова, О.Ю. Кузнецов, В.М. Бузник // Российские нанотехнологии. 2015. Т. 10. № 9-10. С. 54-61.</p> <p>6. Kiryukhin D.P. Radation-chemical synthesise of tetrafluoroetilene telomers in butyl chloride and their use for imparting superhydrophobic properties to a polyester fabric / Kiryukhin D.P., Kichigina G.A., Bol'shakov A.I., Kushch P.P., Proroкова N.P., Kumeeva T.Y., Buznik V.M. // Inorganic Materials: Applied Research. 2014. Т. 5. № 2. С. 173-178.</p> <p>7. Prorokova N. Chemical method of fibrous materials surface activation on the basis of polyethylene terehtalate (PET) / N. Prorokova, A. Chorev, S. Kuzmin, S. Vavilova, V. Prorokov // Chemistry and Chemical Technology. 2014. Т. 8. № 3. С. 293-302.</p>
--	--	--	--	--

Официальный оппонент  Пророкова Н.П.

