

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

Черногорцевой Марины Вячеславовны

«Разработка полимерных материалов медико-биологического назначения на основе гиалуроновой кислоты и ее комплексов с хитозаном»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
2	Липатова Ирина Михайловна	1954 г., РФ	ФГБУН Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (г. Иваново), главный научный сотрудник лаборатории химии и технологии модифицированных волокнистых материалов	Доктор химических наук, профессор, 05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья	<p>1. Lipatova I.M. Rheological and Film-forming Properties of Mixed Sodium Alginate and Hyaluronate Solutions / A. A. Yusova and I. M. Lipatova // <i>Fibre Chemistry</i>, Vol. 46, No. 3, 2014 pp.143-146.</p> <p>2. Lipatova I.M., Supramolecular complexation of sulfonated aluminum phthalocyanines and chitosan in the mixed aqueous solutions./ I. M. Lipatova E.A. Chernova, A.A. Yusova // <i>Macroheterocycles</i>, 2017, V.10 No3. pp. 334-339.</p> <p>3. Lipatova I.M Functionalization of synthetic fibrous materials using nanosized polymer carriers / I.M. Lipatova, A.P. Moryganov // <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. – 2017. – №6 (87). – P. 1378 -1385</p> <p>4. Lipatova I.M Adsorption removal of anionic dyes from aqueous solutions by chitosan nanoparticles deposited on the fibrous carrier/ I.M. Lipatova, L.I.Makarova, A.A. Yusova // <i>Chemosphere</i></p>

				<p>212 (2018) 1155-1162.</p> <p>5. Липатова И.М. Выбор состава биополимерной лечебной депо-композиции для использования в различных областях медицины / Олтаржевская Н.Д., Швец В.И., Коровина М.А., Липатова И.М., Хлыстова Т.С. // Биотехнология. – 2016. - №1 (32). – С. 43-52.</p> <p>6. Lipatova I.M Effect of hyaluronic acid on the state and photoactivity of Zn(II) phthalocyanine cationic derivative in mixed aqueous solutions / I.M. Lipatova, A.A. Yusova, L.I. Makarova, M.V. Petrova // Journal of Photochemistry & Photobiology A: Chemistry 382 (2019) 111927</p> <p>7. Липатова, И.М. Свойства гидрогелей на основе смесей альгината натрия с другими полисахаридами природного происхождения / Юсова А.А., Гусев И.В., Липатова И.М. // Химия растительного сырья. – 2014. - №4. – С. 59-66.</p>
--	--	--	--	--

И

Официальный оппонент Липатова И.М. Липатова И.М.

