

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Погорельцева Эдуарда Владимировича
«Формирование структуры и абразивная износостойкость полиуретанов и полиуретанмочевин литьевого типа»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, граждан- ство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специаль- ности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	7
1	Хименко Людмила Леонидовна	1953г. РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (ФГАОУ ВО «ПНИПУ») (г. Пермь), заведующая кафедрой «Технология полимерных материалов, порохов»	Доктор технических наук (05.17.07. Химическая технология топлива и высокоэнергетиче- ских веществ)	Доцент	1. Пушкарева, А.А. Исследование микроструктуры низкомолекулярных каучуков / А.А. Пушкарева, О.А. Бозисова, М.А. Леухина, Л.Л. Хименко, А.Н. Ильин, А.А. Горбунов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2021. – Т. 87. – № 11. – С. 26-32. 2. Зиновьев, В.М. Особенности использования методов термического анализа в изучении физико-химических свойств композиций на основе нитрата аммония / В.М. Зиновьев, Л.Л. Хименко, Е.А. Новоточинова, А.В. Садилова, С.А. Котельников // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая технология и биотехнология. – 2021. – № 3. – С. 47-63. 3. Пушкарева, А.А. Методика определения радиуса надмолекулярной структуры полидивинилизопренуретанэпоксидного олигомера / А.А. Пушкарева, М.А. Леухина, Л.Л. Хименко // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Химическая

					технология и биотехнология. – 2021. – № 2. – С. 117-129. 4. Нуруллаев, Э. М., Хименко Л. Л., Астафьева С. А. Исследование инфракрасных спектров полимерного композитного материала, подвергнутого воздействию гамма-излучения / Э.М. Нуруллаев, Л.Л. Хименко, С.А. Астафьева // Оптический журнал. – 2020. – Т. 87. – № 9. – С. 70-75 (Nurullaev, E.M. Investigation of infrared spectra of γ-irradiated polymer composite material / E.M. Nurullaev, L.L. Khimenko, S.A. Astafeva // Journal of Optical Technology. – 2020. – Vol. 87. – Iss. 9. – P. 554-557). 5. Ильин, А. Н. Исследование влияния фторированного эфира адипиновой кислоты на свойства наполненных уретановых композиций с использованием методов ИК-Фурье спектроскопии и оценки механических свойств при растяжении / А.Н. Ильин, О.А. Возисова, А.Е. Голубев, Л.Л. Хименко, Т.А. Чапко, Л.А. Минченко // Химическая промышленность. – 2019. – Т. 96. – № 4. – С. 193-198.
--	--	--	--	--	--

Заведующая кафедрой «Технология полимерных материалов, порохов» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (ФГАОУ ВО «ПНИПУ»),

д.т.н., доцент
Л.Л. Хименко

Подпись Л.Л. Хименко заверяю
Ученый секретарь ПНИПУ кист.наук
Макаревич В.И.



Хим 23.05.2023г

(Дата, подпись, печать)