

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Даниловой Сахаяны Николаевны, на тему «Разработка композиционных материалов на основе модифицированного синтетическим волластонитом сверхвысокомолекулярного полиэтилена и технологии их формирования», на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.6.11. «Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов»

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес, телефон, адрес эл. почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	должность	
РХТУ им. Д.И. Менделеева Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химикотехнологический университет имени Д.И. Менделеева"	125047, г. Москва, Миусская площадь, д. 9, стр. 1 +7 (499) 978-86-60 pochta@muctr.ru https://muctr.ru	Щербина Анна Анатольевна	д.х.н. 02.00.06 – Высокомолекулярные соединения	проректор по науке	1. Kudryashov, M.A., Logunov, A.A., Mochalov, L.A., Kudryashova, Y.P., Trubyanov, M.M., Barykin, A.V., Vorotyntsev, I.V. Hopping conductivity and dielectric relaxations in ag/pan nanocomposites (2021) Polymers, 13 (19). 2. Kuskov, A.N., Luss, A.L., Gritskova, I.A., Shtilman, M.I., Motyakin, M.V., Levina, I.I., Nechaeva, A.M., Sizova, O.Yu., Tsatsakis, A.M., Mezhuev, Y.O. Kinetics and mechanism of synthesis of carboxylcontaining n-vinyl-2-pyrrolidone telehelics for pharmacological use (2021) Polymers, 13 (15). 3. Lebedev, I., Lovskaya, D., Mochalova, M., Mitrofanov, I., Menshutina, N. Cellular automata modeling of three-dimensional chitosan-based aerogels fibrous structures with bezier curves(2021) Polymers, 13 (15). 4. Mezhuev, Y.O., Vorobev, I.Y., Plyushchii, I.V., Krivoborodov, E.G., Artyukhov, A.A., Motyakin, M.V., Luss, A.L., Ionova, I.S., Kovarskii, A.L., Derevnin,
		Тихонов Николай Николаевич	к.х.н. 05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов	профессор	

					I.A.,Dyatlov, V.A., Alekperov, R.A., Toropygin, I.Y., Volkov, M.A., Shtilman, M.I., Korshak, Y.V. Chemical oxidative polymerization of methylene blue: Reaction mechanism and aspects of chain structure (2021) Polymers, 13 (13). 5. Tarasova, N., Zanin, A., Krivoborodov, E., Toropygin, I., Pascal, E., Mezhuev, Y. The new approach to the preparation of polyacrylamide-based hydrogels: Initiation of polymerization of acrylamide with 1,3-dimethylimidazolium (phosphonooxy-)oligosulphanide under drying aqueous solutions(2021) Polymers, 13 (11). 6. Petrakova, V.V., Kireev, V.V., Onuchin, D.V., Sarychev, I.A., Shutov, V.V., Kuzmich, A.A., Bornosuz, N.V., Gorlov, M.V., Pavlov, N.V., Shapagin, A.V., Khasbiullin, R.R., Sirotin, I.S. Benzoxazine monomers and polymers based on 3,3'-dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethane: Synthesis and characterization(2021) Polymers, 13 (9). 7. Bornosuz, N.V., Gorbunova, I.Yu., Petrakova, V.V., Shutov, V.V., Kireev, V.V., Onuchin, D.V., Sirotin, I.S. Isothermal kinetics of epoxyphosphazene cure (2021) Polymers, 13 (2), pp. 1-16. 8. Bornosuz, N.V., Gorbunova, I.Yu., Kireev, V.V., Bilichenko, Y.V., Chursova, L.V., Svistunov, Y.S., Onuchin, D.V., Shutov, V.V., Petrakova, V.V., Kolenchenko, A.A., Nguyen, D.T., Pavlov, N.V., Orlov, A.V., Grebeneva, T.A., Sirotin, I.S. Synthesis and application of arylaminophosphazene as a flame retardant and catalyst for the polymerization of benzoxazines. (2021) Polymers, 13 (2), pp. 1-15. 9. Mezhuev, Y.O., Motyakin, M.V., Plyushchii, I.V., Alekperov, R.A., Luss, A.L., Kovarskii, A.L., Degtyarev, Y.N., Ionova, I.S., Dyatlov, V.A., Vorobev, I.Y., Vagramyan, T.A., Abrashov, A.A., Tsatsakis, A.M., Shtilman, M.I., Korshak, Y.V. Interfacial oxidative
--	--	--	--	--	---

				polymerization of aniline on silica gel's surface (2020) Polymer, 203. 10. Sirotin, I.S., Sarychev, I.A., Vorobyeva, V.V., Kuzmich, A.A., Bornosuz, N.V., Onuchin, D.V., Gorbunova, I.Y., Kireev, V.V. Synthesis of phosphazene-containing, bisphenol a-based benzoxazines and properties of corresponding polybenzoxazines (2020) Polymers, 12 (6). 11. Kireev, V.V., Bilichenko, Y.V., Borisov, R.S., Mu, J., Kuznetsov, D.A., Eroshenko, A.V., Filatov, S.N., Sirotin, I.S. Synthesis of bisphenol a based phosphazene-containing epoxy resin with reduced viscosity (2019) Polymers, 11 (12). 12. Sarychev, I.A., Sirotin, I.S., Borisov, R.S., Mu, J., Sokolskaya, I.B., Bilichenko, J.V., Filatov, S.N., Kireev, V.V. Synthesis of resorcinol-based phosphazene-containing epoxy oligomers (2019) Polymers, 11 (4). 13. Ilyina, S.O., Vlasova, A.V., Gorbunova, I.Y., Kerber, M.L., Ilyin, S.O. Epoxy Phase-Change Materials Based on Paraffin Wax Stabilized by Asphaltenes// Polymers, 2023, 15(15), 3243 14. Mzhachikh, I.E., Gorbunova, I.Y., Kostromina, N.V., Kravchenko, T.P., Shishkinskaya, V.A. Evaluation of the Effect of Modifiers on the Technological and Deformation Properties of Recycled Polystyrene// Polymer Science - Series D this link is disabled, 2023, 16(2), страницы 370–373
--	--	--	--	---

Проректор по науке ФГБОУ ВО «Российский
химико-технологический
университет имени Д.И. Менделеева»



А.А. Щербина