ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)
Университетская наб., 7/9, Санкт-Петербург, 199034
тел./факс 328-97-88
http://www.spbu.ru
ОКПО 02068516 ОГРН 1037800006089
ИНН/КПП 7801002274/780101001

16.10.2024 № 01/1-39-13953

на № _____ от _____

ФГБУН «Институт химии растворов им. Г. А. Крестова РАН»

Председателю
диссовета 24.1.147.01

Киселеву М. Г.

О согласии

Уважаемый Михаил Григорьевич!

В ответ на Ваше обращение (исх. от 08.10.2024 № 293) подтверждаю согласие Санкт-Петербургского государственного университета выступить ведущей организацией по диссертации Шибаевой Валерии Дмитриевны на тему: «Ионогели на основе ионных жидкостей, бентонита, галлуазита и микрокристаллической целлюлозы. Термофизические и транспортные свойства», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия, и направляю сведения о Санкт-Петербургском государственном университете как ведущей организации, а также сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации на данную диссертацию.

Приложение: 1. Сведения о ведущей организации на 2 л. в 1 экз.
2. Сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации, на 1 л. в 1 экз.

Директор Центра экспертиз М. А. Ревазов

Ковалева Инна Петровна,
(812) 327-46-15

Приложение №1
к письму от 16.10.2024 № 01/1-39-13953

Сведения о ведущей организации
по кандидатской диссертации Шибаевой В. Д. «Ионогели на основе ионных жидкостей, бентонита, галлуазита и микрокристаллической целлюлозы. Термофизические и транспортные свойства»
по специальности 1.4.4. Физическая химия

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербургский университет или СПбГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	199034, Санкт-Петербург, Университетская наб. д.7/9
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www. spbu.ru
Телефон	+7 (812) 328-97-01
Адрес электронной почты	spbu@spbu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. P. A. Korchak, E. A. Safonova, A.I. Victorov. Measurement of the Osmotic Coefficients in Aqueous Solutions of Imidazolium Ionic Liquids ([Cnmim]Cl or [Cnmim]Br, n = 4, 6, 8) Over a Wide Salinity Range at 298.15 K. J. Chem. Eng. Data, 2024, V 69, N2, 608-622. https://doi.org/10.1021/acs.jced.3c00348 2. K. Nikiforova, A. Vanin, P. Korchak, E. Safonova, A. Victorov. Modeling Osmotic Coefficients in Aqueous Solutions of 1-Alkyl-3-Methylimidazolim Halides: a Theory that Reflects Electrical Structure of Ions and ePC-SAFT. J. Chem. Eng. Data, 2024, Articles ASAP, https://doi.org/10.1021/acs.jced.3c00760 3. Korchak P. A., Safonova E. A., Victorov A. I. Amino acid ionic liquids as components of aqueous biphasic systems for L-tryptophan extraction: Experiment and thermodynamic modeling with ePC-SAFT equation of state //Journal of Molecular Liquids. – 2022. – Т. 366. – С. 120185. (https://doi.org/10.1016/j.molliq.2022.120185) 4. Korchak P. A. et al. Liquid-liquid equilibria of aqueous biphasic systems containing 1-alkyl-3-methylimidazolium amino acid ionic liquids with different anions (L-Leucine, L-Valine, L-Lysine) and inorganic salt (tripotassium phosphate, potassium carbonate) //Fluid Phase Equilibria. – 2020. – Т. 525. – С. 112789. (https://doi.org/10.1016/j.fluid.2020.112789) 5. P.A. Korchak, E.A. Safonova, A.I. Victorov, Partitioning of L-Tryptophan in Aqueous Biphasic Systems Containing an Alkylimidazolium Ionic Liquid and a Phosphate Salt. Industrial & Engineering Chemistry Research, 2021, 60, 44, 16078–16088, https://doi.org/10.1021/acs.iecr.1c02178 6. Kovalchuk, Y., Vakh, C., Safonova, E., Bulatov, A. Primary Amine-Included Coacervation in Alkyl Polyglucoside Micellar

	Solution for Supramolecular Solvent-Based Microextraction. ACS Sustainable Chemistry and Engineering, vol. 11 (16) pp. 6302-6310 (2023) DOI: 10.1021/acssuschemeng.2c07522 7. A.I. Victorov, V.S. Molchanov, P.O. Sorina, E.A. Safonova, O.E. Philippova, Modeling Micellar Growth and Branching in Mixtures of Zwitterionic with Ionic Surfactants, Langmuir, 2022, 38, 39, 11929–11940, https://doi.org/10.1021/acs.langmuir.2c01677 8. Y.A. Budkov, A.I. Victorov. Simple analytical theory for micelles with widespread radial distribution of charged heads. Journal of Molecular Liquids, 2021, 341, 117438 , https://doi.org/10.1016/j.molliq.2021.117438 9. I.Yu. Gotlib, A.I. Victorov. Association kinetics and equilibrium in solutions of cross-associating chains that contain inactive spacers. Polymer, 187, 2020, 122085, DOI: https://doi.org/10.1016/j.polymer.2019.122085 10. Victorov A., Self-Assembly into Branches and Networks, Chapter 2, pp 41-76. In: Self -Assembly: From Surfactants to Nanoparticles, Ed. R.Nagarajan, Wiley Series on Surface and Interfacial Chemistry (NY),1st Edition, January 2019, 400 Pages, Hardcover, Wiley & Sons Ltd , ISBN: 978-1-119-00136-2, DOI: https://doi.org/10.1002/9781119001379.ch2

Верно

Директор Центра экспертиз М. А. Ревазов

М.П.

Приложение №2
к письму от 16.10.2024 № 01/1-39-13953

Сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации

Фамилия, имя, отчество	Микушев Сергей Владимирович
Ученая степень и отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация	Кандидат физико-математических наук 01.04.07 – физика конденсированного состояния Физико-математические науки
Наименование организации, являющееся основным местом работы, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации. Проректор по научной работе.

Верно

Директор Центра экспертиз М. А. Ревазов

М.П.