

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**  
**по диссертации Хайбрахмановой Диляры Раисовны «Термодинамика взаимодействий низкомолекулярных органических лигандов с альбумином», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук**  
**по специальности 1.4.4. Физическая химия**

<i>Фамилия, имя, отчество</i>	<i>гражданство</i>	<i>Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты</i>	<i>Ученая степень (с указанием шифра специальност и научных работников, по которой защищена диссертация)</i>	<i>Ученое звание</i>	<i>Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет</i>
					<i>1</i> <i>2</i> <i>3</i> <i>4</i> <i>5</i> <i>6</i>
Успенская Ирина Александровна	РФ	МГУ им. М.В.Ломоносова, Химический факультет, 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д.1, стр.3, <a href="mailto:ira@td.chem.msu.ru">ira@td.chem.msu.ru</a> , <a href="mailto:ira386@gmail.com">ira386@gmail.com</a> , +7 916 166 48 73 Профессор кафедры физической химии	Доктор химических наук 1.4.4. Физическая химия	Доцент	<p>1. Belova E.V. Aliphatic saturated sulfones C6-C14: possible candidates for a new aprotic inert solvent: part 1: melting of individual substances / Belova E.V., Shakirova J.D., Kulikov L.A., Bobyleva Z.V., Uspenskaya I.A. // Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. – 2023. – V.148. – P.5637-5646</p> <p>2. Uspenskaya, I.A. Ways of Estimating the Heat Capacity of Crystalline Phases / I.A. Uspenskaya, A.S. Ivanov, N.M. Konstantinova, I.B. Kutsenok // Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2022. – V. 96. – № 9. – P. 1901-1908.</p> <p>3. Samukov, K. Phase equilibria and thermodynamic properties in the o-dichlorobenzene — m-dichlorobenzene system / K. Samukov, A. Maksimov, E. Belova, M.</p>

					Bubenchikov, I. Uspenskaya // Korean Journal of Chemical Engineering. – 2022. – V. 39. – № 12. – P. 3412-3421.
					4. Grigorash D.Yu. Experimental Study and Modeling of Vapor–Liquid Equilibria and Excess Molar Volumes in the Di-(2-ethylhexyl)phosphoric acid - Toluene (Cyclohexane, Hexane, Heptane) systems / Grigorash D.Yu, Kurdakova S.V., Kovalenko N.A., Moiseev A.E., Uspenskaya I.A.// Journal of Chemical Thermodynamics. – 2021. – V.163. – 106608
					5. Kozin, N.Yu. Thermodynamic properties of synthetic zeolite – Mordenite / N.Yu. Kozin, A.L. Voskov, A.V. Khvan, I.A. Uspenskaya // Thermochimica Acta. – 2020. – V. 688. – P. 178600.
					6. Kosova, D.A. Thermodynamic properties of ammonium sulfamate / D.A. Kosova, A.I. Druzhinina, L.A. Tiflova, A.S. Monayenkova, E.V. Belyaeva, I.A. Uspenskaya // The Journal of Chemical Thermodynamics. – 2019. – V. 132. – P. 432-438.

Официальный оппонент

Успенская Ирина Александровна