

ФИО	Воробьев Владимир Сергеевич
Должность (с указанием подразделения)	Профессор кафедры математики
Ученая степень, год присуждения	Доктор физико-математических наук, 1979 г.
Ученое звание, год присвоения	Профессор, 2001 г.
Образование (название учебного заведения, год окончания, специальность)	Московский энергетический институт, 1961 г., специальность «Светотехника»
Учебные курсы	Дополнительные главы математики
Основные научные труды (за последние 5 лет, не более 10 шт.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. A.A.Bobrov, V. S. Vorob'ev, B. V. Zelener. Transfer coefficients in ultracold strongly coupled plasma. //Physics of Plasmas 25, 033513 (2018); doi: 10.1063/1.5010146 2. V. S. Vorob'ev. Collisional three-body recombination in strongly coupled ultracold plasmas. // Physics of Plasmas, 2017, 24, 073513 IF- 2.115 3. E. M. Apfelbaum, V. S. Vorob'ev. Similarity Laws for the Lines of Ideal Free Energy and Chemical Potential in Supercritical Fluids // Journal of Physical Chemistry B, 2017, V. 121, PP8802-8808, DOI: 10.1021/acs.jpcc.7b07157, IF- 3.177 4. V. S. Vorob'ev. Features of triple recombination in ultracold plasma // J. Phys.: Conf. Ser. 2017, 927, 012074, doi:10.1088/1742-6596/927/1/012074 5. E. M. Apfelbaum, V. S. Vorob'ev. The application of the Zeno line similarities to alkaline earth metals. // Journal of Molecular Liquids Volume 235, 2017, 149-154 DOI: 10.1016/j.molliq.2016.10.070

	<p>6. Апфельбаум Е. М., Воробьев В.С. Обобщенные законы подобия на основе некоторых следствий уравнения Ван-дер-Ваальса. //Теплофизика высоких температур, 2016, Т.54 (2), с. 186–196 DOI: 10.1134/S0018151X16020243</p> <p>7. E. M. Apfelbaum, V. S. Vorob'ev. The Zeno Line for Al, Cu, and U. // Journal of Physical Chemistry B. V. 120 (21). (2016). PP. 4828 – 4833. DOI: 10.1021/acs.jpcc.6b03561</p> <p>8. E. M. Apfelbaum, V. S. Vorob'ev. The Wide-Range Method to Construct the Entire Coexistence Liquid–Gas urve and to Determine the Critical Parameters of Metals // J. Phys. Chem. B 119, 35, 11825-11832, 2015. DOI: 10.1021/acs.jpcc.5b06336</p> <p>9. The Similarity Relations Set on the Basis of Symmetrization of the Liquid–Vapor Phase Diagram. // J. Phys. Chem. B 119, 26, 8419-8424, 2015. DOI: 10.1021/acs.jpcc.5b03975</p>
Сведения о повышении квалификации (за последние 5 лет)	
Электронная почта (на домене misis.ru)	vorobiev.vs@misis.ru
Кабинет	Л-617