

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Суходолов Николай Геннадьевич
Ученая степень	доктор химических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	02.00.11 – Коллоидная химия
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Адрес, телефон, электронная почта	199034, Россия, Санкт-Петербург, Университетская набережная 7-9 Тел: +7(921)3003276 E-mail: sng196505@mail.ru
Должность	доцент кафедры коллоидной химии
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 с указанием «Перечень ВАК» или международной базы данных)	<p>1. Glagchuk, A.S. A new approach for analysis of polyprenols by a combination of thin-film chemical deposition and matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry / A.S. Glagchuk, K.A. Krasnov, O.A. Keltsieva, Y.K. Kalinina, M.L. Alexandrova, N.S. Ivanov, M.Z. Muradymov, N.V. Krasnov, V.L. Reynyuk, <b>N.G. Sukhodolov</b>, E.P. Podolskaya //Rapid Communications in Mass Spectrometry. - 2021. - Т. 35. - № 21. - С. e9185. (Scopus)</p> <p>2. Babakov, V.N.Application of lanthanum stearate monolayers as a metal-affinity sorbent for the selective sorption of soman adducts to human serum albumin / V.N. Babakov, Y.A. Dubrovskii, E.V. Shreiner, O.A. Keltsieva, <b>N.G. Sukhodolov</b>, E.P. Podolskaya, V.V. Shilovskikh, I.M. Zorin, Zenkevich I.G., Selyutin A.A. // Talanta. - 2019. - Т. 195. - С. 728-731. (Scopus)</p> <p>3. Podolskaya, E.P.Thin film chemical deposition techniques as a tool for fingerprinting of free fatty acids by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry / E.P. Podolskaya, A.S. Gladchuk, O.A. Keltsieva,</p>

	<p>P.S. Dubakova, N. Lapina, K.A. Krasnov, <b>N.G. Sukhodolov</b>, E.S. Silyavka, A.A. Selyutin, E. Lukasheva, A. Frolov, V. Zhukov, M.R. Makhmadalieva, A.M. Gzgzryan // Analytical Chemistry. - 2019. - T. 91. - № 2. - C. 1636-1643. (Scopus)</p> <p>4. Stepashkin, N.A. Electrochemical properties of langmuir-blodgett films containing cobalt hexacyanoferrate nanoparticles / N.A. Stepashkin, M.K. Chernenko, V.D. Khripun, N.S. Ivanov, <b>N.G. Sukhodolov</b> // Thin Solid Films. - 2018. - T. 661. - C. 1-6. (Scopus)</p> <p>5. Podolskaya, E.P. Application of Langmuir–Blodgett technology for the analysis of saturated fatty acids using the maldi-tof mass spectrometry / E.P. Podolskaya, <b>N.G. Sukhodolov</b>, M.V. Serebryakova, K.A. Krasnov, S.A. Grachev, A.M. Gzgzryan // Mendeleev communications. - 2018. - T. 28. - № 3. - C. 337-339. (Scopus)</p>
--	--