

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Истаковой Ольги Ивановны на тему
 «_Электрополимеризация порфина магния как способ получения
 электроактивных покрытий на основе полиметаллопорфинов»,
 представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук
 по специальности 1.4.6. Электрохимия, 1.4.4. Физическая химия.

Фамилия, имя, отчество оппонента	Евтюгин Геннадий Артурович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор химических наук
Номер и название специальности, по которой защищена диссертация оппонента	02.00.02 – Аналитической химии
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организаций-места работы в соответствии с Уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», КФУ
Ведомственная принадлежность организации в соответствии с Уставом	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра/отдел/лаборатория	Кафедра аналитической химии
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый индекс, адрес организации	420008, ул. Кремлевская, 18
Веб-сайт	www.kpfu.ru
Телефон оппонента	+7 843 2337491
Адрес электронной почты оппонента	Gennady.Evtugyn@kpfu.ru
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не более 10 публикаций)	<p>1. Khadieva, A.I., Gorbachuk, V.V., Evtugyn, G.A., Belyakova, S.V., Latypov, R.R., Drobyshev, S.V., Stoikov, I.I. Phenyliminophenothiazine based self-organization of polyaniline nanowires and application as redox probe in electrochemical sensors, <i>Sci. Rep.</i> - 2019. – V.9. – Article ID 417. DOI:10.1038/s41598-018-36937-5.</p> <p>2. Kuzin, Yu. I., Khadieva, A.I., Padnya, P.L., Khannanov, A.A., Kutyreva, M.P., Stoikov, I.I., Evtugyn, G.A. Electrochemistry of new derivatives of phenothiazine: Electrode kinetics and electropolymerization conditions, <i>Electrochimica Acta</i>. – 2021. – V. 375. – Article ID 137985. DOI: 10.1016/j.electacta.2021.137985.</p> <p>3. Kulikova, T.N, Ivanov, A.N., Evtyugin, G.A. Modeling the characteristics of a polyaniline-DNA film from the voltammetric response of the product of electropolymerization, <i>Russ. J. Electrochem.</i> – 2022. – V.58. – P. 907-915. DOI: 10.1134/S102319352210007X</p> <p>4. Modeling electropolymerization of methylene blue in</p>

	<p>the presence of pillar[6]arene and DNA, Stepanova, V., Shurpik, D., Stoikov, I., Ivanov, A. Evtugyn, G., J. Electrochem. Soc. – 2022. – V.169. – Article ID 127517. DOI 10.1149/1945-7111/acaa05.</p> <p>5. Kuzin, Y.I. Padnya, P.L., Stoikov, I.I., Gorbatchuk, V.V., Stoikov, D.I., Khadieva, A.I., Evtugyn, G.A. Electrochemical behavior of the monomeric and polymeric forms of N-phenyl-3-(phenylimino)-3H-phenotheniazin-7-amine, Electrochimica Acta. – 2020. – V.345. – Article ID 136195. https://doi.org/10.1016/j.electacta.2020.136195.</p> <p>6. Porfireva, A., Begisheva, E., Evtugyn, V., Evtugyn, G. Electrochemical DNA sensor for valrubicin detection based on poly(Azure C) films deposited from deep eutectic solvent, Biosensors. – 2023. – V.13. – Iss.10. – Article ID 931. https://doi.org/10.3390/bios13100931</p> <p>7. Shamagsumova, R.V., Kulikova, T.N., Porfireva, A.V., Shurpik, D.N., Stoikov, I.I., Rogov, A.M., Stoikov, D.I., Evtugyn, G.A. Electrochemistry and electrochemical assessment of host–guest complexation of substituted pillar[m]arene[n]quinones, J. Electroanal. Chem. – 2023. – V.938. – Article ID 117444. https://doi.org/10.1016/j.jelechem.2023.117444.</p> <p>8. Goida, A., Kuzin, Y., Evtugyn, V., Porfireva, A., Evtugyn, G., Hianik, T. Electrochemical sensing of idarubicin—DNA interaction using electropolymerized Azure B and Methylene blue mediation, Chemosensors. – 2022. – V.10. – Article ID 33. https://doi.org/10.3390/chemosensors10010033.</p> <p>9. Kulikova, T., Shiabiev, I., Padnya, P., Rogov, A., Evtugyn, G., Stoikov, I., Porfireva, A. Impedimetric DNA sensor based on electropolymerized N-phenylaminophenotheniazine and thiocalix[4]arene tetraacids for doxorubicin determination, Biosensors. – 2023. – V.13. – Iss.5. – Article ID 513. https://doi.org/10.3390/bios13050513.</p> <p>10. Porfireva, A., Plastinina, K., Evtugyn, V., Kuzin, Y., Evtugyn, G. Electrochemical DNA sensor based on poly(Azure A) obtained from the buffer saturated with chloroform, Sensors. – 2021. – V.21. – Iss. 9. – Article ID 2949. https://doi.org/10.3390/s21092949</p>
Являетесь ли Вы работником ФИЦ ПХФ и МХ РАН (в том числе по совместительству)?	Нет
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель/консультант?	Нет
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где ведутся научно-	Нет

<p><u>исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?</u></p>	
<p>Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки РФ?</p>	Нет
<p>Являетесь ли Вы членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования РФ?</p>	Нет
<p>Являетесь ли Вы членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите?</p>	Нет
<p>Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?</p>	Нет