

Председателю диссертационного
совета Д.003.051.01
д.х.н., член-корр. РАН
Федину В.П.

Я, Лосев Владимир Николаевич, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Лундовской Ольги Владимировны «Разработка комплекса атомно-эмиссионных и масс-спектральных методик анализа кадмия и его оксида» по специальностям 02.00.02-аналитическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Совместных публикаций по теме диссертации с соискателем не имею.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую автоматизированную обработку.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) официального оппонента;	Лосев Владимир Николаевич
ученая степень и ученое звание, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация;	Доктор химических наук, 2007 г. 02.00.02 – аналитическая химия. Профессор по специальности аналитическая химия, 2009 г.
полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности);	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет», старший научный сотрудник госбюджетной темы ГХ-4, Тел. раб. (391)206-20-10, Тел. моб. 8-913-537-77-29, E-mail: losevvn@gmail.com
список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).	
1. Losev V.N., Buiko O.V., Trofimchuk A.K. Zuy O.N. Silica sequentially modified with polyhexamethylene guanidine and Arsenazo I for preconcentration and ICP-OES determination of metals in natural waters // Microchemical journal. 2015. V. 123. P. 84-89. 2. Didukh S.L., Losev V.N., Mukhina A.N., Trofimchuk A.K. Using silica modified by tiron for metal preconcentration and determination in natural waters by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry // Journal	

- of analytical chemistry. 2016. V. 71. No 11. P.1081-1088.
3. Didukh S, Losev V, Borodina E, Maksimov N, Trofimchuk A., Zaporozhets O. Separation and Determination of Fe(III) and Fe(II) in Natural and Waste Waters Using Silica Gel Sequentially Modified with Polyhexamethylene Guanidine and Tiron // Journal of Analytical Methods in Chemistry. 2017. V. 2017. ID 8208146. 9 pages.
 4. Didukh S.L., Losev V.N., Mukhina A.N., Trofimchuk A.K. Inorganic oxides with immobilized ferrozine and ferene S for the sorption-spectroscopic determination of iron (II) // Journal of analytical chemistry. 2018. V. 73. No 3. P. 228-235.
 5. Losev V.N., Parfenova V.V., Elzuf'ev E.V., Buiko O.V., Didukh S.L., Belousov O.V., Maksimov N.G. Application of Silica Chemically Modified by Sulfur-Containing Groups to the Separation and Determination of Platinum and Rhenium in Catalysts Based on Aluminum Oxide// Journal of analytical chemistry. 2018. V. 73. No 4. P. 325-333.
 6. Losev V.N., Elzufiev E.V., Buyko O.V., Trofimchuk A.K., Horda R.V., Legenchuk O.V. Extraction of precious metals from industrial solutions by the pine (*Pinus sylvestris*) sawdust-based biosorbent modified with thiourea groups // Hydrometallurgy. 2018. V. 176. P. 118–128.
 7. Losev V.N., Buyko O.V., Borodina E.V., Samoilo A.S., Zhyzhaev A.M. Velichko B.A. Biosorbents based on pine sawdust and malt sprouts for preconcentration and ICP-OES determination of nonferrous, heavy, and precious metals in the environmental samples // Separation Science and Technology. 2018. V. 53. No. 11. P. 1654-1665.
 8. Didukh-Shadrina S.L., Losev V.N., Samoilo A., Trofimchuk A. K., Nesterenko P.N. Determination of Metals in Natural Waters by Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectroscopy after Preconcentration on Silica Sequentially Coated with Layers of Polyhexamethylene Guanidinium and Sulphonated Nitrosonaphthols // International Journal of Analytical Chemistry. Volume 2019, Article ID 1467631, 13 pages.
 9. Losev V.N., Parfenova V.V., Elzuf'ev E.V., Borodina E.V. , Metelitsa S.I. Trofimchuk A.K. Separation and preconcentration followed by ICP-OES and ICP-MS determination of precious metals using silica gel chemically modified with dithiocarbamate groups // Separation science and Technology. 2019.

Подпись _____




ФГАОУ ВО СФУ
 Подпись _____ заверяю
 Специалист общего отдела
 30 09 20 г.