



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

Университетская наб., 7/9, Санкт-Петербург, 199034
тел./факс 328-97-88
<http://www.spbu.ru>
ОКПО 02068516 ОГРН 1037800006089
ИНН/КПП 7801002274/780101001

ФГБОУ ВО «Саратовский национальный
исследовательский государственный
университет им. Н. Г. Чернышевского»

Председателю диссертационного совета
24.2.392.03

Горячевой И. Ю.

01.07.2024 № 011-35-1914

на № _____ от _____

О согласии

Уважаемая Ирина Юрьевна!

В ответ на Ваше обращение (исх. от 25.06.2024 № 3/2740) подтверждаю согласие Санкт-Петербургского государственного университета выступить ведущей организацией по диссертации Цыгулёвой Эльмиры Иршатовны на тему: «Мицеллярно-экстракционное концентрирование и тест-определение фенола и некоторых его производных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2. Аналитическая химия, и направляю сведения о Санкт-Петербургском государственном университете как ведущей организации, а также сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации на данную диссертацию.

Приложение: 1. Сведения о ведущей организации на 2 л. в 1 экз.
2. Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации, на 1 л. в 1 экз.

Директор Центра экспертиз

М. А. Ревазов

Ковалева Инна Петровна,
(812) 327-46-15

Сведения о ведущей организации

по кандидатской диссертации Цыгулёвой Э. И. «Мицеллярно-экстракционное концентрирование и тест-определение фенола и некоторых его производных»
по специальности 1.4.2. Аналитическая химия

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербургский университет или СПбГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	199034, Санкт-Петербург, Университетская наб. д.7/9
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.spbu.ru
Телефон	+7 (812) 328-97-01
Адрес электронной почты	spbu@spbu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Z. Gizatulina, A. Pochivalov, L. Nugbienyo, S. Garmonov, A. Bulatov. Cotton disk-assisted liquid-liquid microextraction with solidification of floating organic drop: HPLC-UV determination of enrofloxacin in swabs for cleaning validation in pharmaceutical manufacturing. <i>Microchemical Journal</i>, Vol. 203, 110927. 2024. DOI: 10.1016/j.microc.2024.110927.</p> <p>2. R. Shevalev, A. Pochivalov, E. Safonova, S. Garmonov, L. Nugbienyo, A. Bulatov. Liquid-phase microextraction approach using supramolecular solvent formed in aqueous systems based on di(2-ethylhexyl)phosphoric acid salt: Spectrophotometric determination of antipyrine in saliva. <i>Journal of Molecular Liquids</i>, 124986. 2024. DOI: 10.1016/j.molliq.2024.124986.</p> <p>3. Shishov, A. K.El-Deen, P.Godunov, A. Bulatov. Atypical deep eutectic solvents: New opportunities for chemical analysis, 117752. 2024 DOI: 10.1016/j.trac.2024.117752.</p> <p>4. P. Godunov, A. Shishov, T. Bochko, A. Bulatov. Threecomponent deep eutectic solvent for reversed-phase air-assisted liquid-liquid microextraction for the determination of furanic compounds in transformer oil by HPLC-UV, Vol. 154, 110594. 2024 DOI: 10.1016/j.microc.2024.110594.</p> <p>5. A.S. Pochivalov, K.V. Pavlova, A.V. Bulatov. Microextraction separation and preconcentration of mycotoxins for their determination in food products. <i>Journal of Analytical Chemistry</i>, Vol. 79, No. 3, pp. 241–261. 2024. DOI: 10.1134/S1061934824030109.</p> <p>6. А.С. Почивалов, С.Ю. Гармонов, А.В. Булатов. Микроэкстракционное концентрирование антибактериальных и нестероидных противовоспалительных лекарственных веществ из жидких и твердых проб. <i>Аналитика</i>. Т. 14. № 1. С. 32-39. 2024. DOI: 10.22184/2227-572X.2024.14.1.32.39.</p>

7. F. Krekhova, D. Meshcheva, A. Shishov, A. Bulatov. In situ formation of natural deep eutectic solvent on membrane after fat hydrolysis for lindane isomers determination in peanut paste. *Talanta*. Vol. 271, 125737. 2024. DOI: 10.1016/j.talanta.2024.125737.
8. A. Shishov, D. Israelyan, A. Bulatov. Automated deep eutectic solvent-based chromatomembrane microextraction: Separation and preconcentration of bisphenols from aqueous samples. *Separation and Purification Technology*. Vol 338, 126480. 2024. DOI: 10.1016/j.seppur.2024.126480.
9. A. Shishov, F. Krekhova, A. Bulatov. Deep eutectic solvent based on thymol and menthol for microextraction and sensitive UV-Vis determination of total selenium in eggs and chicken tissue. *Journal of Food Composition and Analysis*. 105875. 2024. DOI: 10.1016/j.jfca.2023.105875.
10. Y. Kovalchuk, A. Podurets, O. Osmolovskaya, L. Nugbienyo, A. Bulatov. Layered double hydroxide nanoparticles for a smartphone digital image colorimetry-based determination of fluoride ions in water, milk and dental products. *Food Chemistry*. Vol. 438, 137999. 2024. DOI: 10.1016/j.foodchem.2023.137999.
11. A. Shishov, A. Bulatov. Automated Microextraction Separation of Lead from Vegetable Oils for Determination by Atomic Absorption Spectrometry. *Journal of Analytical Chemistry*. Vol. 79 (1), pp. 35-41. 2024. DOI: 10.1134/S1061934824010088.
12. A. Shishov, A. Pochivalov, I. Dubrovsky, A. Bulatov. Deep eutectic solvents with low viscosity for automation of liquid-phase microextraction based on lab-in-syringe system: Separation of Sudan dyes. *Talanta*. 124243. 2023. DOI: 10.1016/j.talanta.2022.12424.
13. M. F. Zhavoronok, A. Pochivalov, L. Nugbienyo, A. Bulatov. Primary Amine Supramolecular Solvent Microextraction for Smartphone-based Determination of Calcium in Milk and Infant Formula. *Journal of Food Composition and Analysis*. 105700. 2023. DOI: 10.1016/j.jfca.2023.105700.
14. A. Shishov, I. Timofeeva, A. Gerasimov, D. Israelyan, A. Bulatov. A hydrophobic deep eutectic solvent-based microextraction for the determination of ultra-trace arsenic in foods by an electrothermal atomization atomic absorption spectrometry. *Talanta*. 2023. DOI: 10.1016/j.talanta.2023.125078.
15. A. Shishov, M. Melesova, A. Bulatov. Three-component deep eutectic solvent-based microextraction approach for biodiesel quality control: Determination of water and metals. *Analytica Chimica Acta*. Vol. 1277, 341658. 2023. DOI: 10.1016/j.aca.2023.341658.

Верно

Директор Центра экспертиз



М. А. Ревазов

Приложение № 2
к письму от 01.04.2024 № 01/1-35-1914

Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Фамилия, имя, отчество	Микушев Сергей Владимирович
Ученая степень и отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация	Кандидат физико-математических наук 01.04.07 – физика конденсированного состояния Физико-математические науки
Наименование организации, являющееся основным местом работы, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации. Проректор по научной работе.

Верно

Директор Центра экспертиз

М. А. Ревазов

