



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
**«Российский химико-технологический
университет имени Д.И. Менделеева»**

Миусская пл., д. 9, Москва, 125047
Тел.: +7 (499) 978-86-60; Факс: +7 (495) 609-29-64
E-mail: pochta@muctr.ru; <https://www.muctr.ru>
ОКПО 02066492; ОГРН 1027739123224
ИНН/КПП 7707072637/770701001

Ученому секретарю диссертационного
Совета Д 24.1.195.01. в Федеральном
государственном бюджетном
учреждении науки Ордена Ленина и
Ордена Октябрьской Революции
Институт геохимии и аналитической
химии им. В.И. Вернадского Российской
Академии наук (ГЕОХИ РАН)
Захарченко Е.А.

20. 09. 2022 № Аль-01/344
на № _____ от _____

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" (РХТУ им. Д.И. Менделеева) выражает свое согласие выступить в качестве ведущей организации и предоставит официальное заключение на диссертационную работу Дженлоды Рустама Харсановича на тему «Суспензионные колонки с удерживающим ультразвуковым полем мелкозернистыми сорбентами для концентрирования при определении различных веществ» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2 – Аналитическая химия.

Почтовый адрес: 125047, г. Москва, Миусская площадь, д. 9, Тел.: +7 (499) 978-86-60, E-mail: pochta@muctr.ru, Адрес интернет-страницы университета <https://muctr.ru>

**Список основных публикаций за последние 5 лет,
близких к теме работы диссертанта:**

1. Murashova N. M., Yurtov E. V. State of the art and prospects for studies of structure formation in extraction systems with metal compounds // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2022. V. 56(1). P. 53-68. doi:10.1134/S0040579521060075
2. Koroleva M., Portnaya I., Mischenko E., Abutbul-Ionita I., Kolik-Shmuel L., Danino D. Solid lipid nanoparticles and nanoemulsions with solid shell: Physical

and thermal stability // Journal of Colloid and Interface Science. 2022. V. 610. P. 61-69. doi:10.1016/j.jcis.2021.12.010

3. Bychkova A. V., Kostanova E. A., Sadykova E. Z., Biryukova M. I., Muradova A. G., Sharapaev A. I., Kovarski A. L. Nonspecific interaction between plasminogen and modified magnetic iron oxide nanoparticles // Preparative Biochemistry and Biotechnology. 2022. V. 52(7). P. 800-808. doi:10.1080/10826068.2021.1998110

4. Shirokikh S. A., Klevtsova E. O., Savchenko A. G., Koroleva, M. Y. Stability of highly concentrated water-in-oil emulsions with magnetic nanoparticles and the structure of highly porous polymers formed on their basis // Colloid Journal. 2021. V. 83(6). P. 806-815. doi:10.1134/S1061933X21060120

5. Polyakova A. S., Murashova N. M., Yurtov E. V. Microemulsions in sodium dodecyl Sulfate–1-Butanol–Extractant–Kerosene–Water systems for extracting nonferrous metals from oxide raw materials // Russian Journal of Applied Chemistry. 2020. V. 93(2). P. 244-251. doi:10.1134/S1070427220020135

6. Koroleva M. Y., Shirokikh S. A., Khasanova L. K., Babusenko E. S., Yurtov E. V. Highly porous polymeric sponges for oil sorption // Mendeleev Communications. 2019. V. 29(2). P. 176-177. doi:10.1016/j.mencom.2019.03.020

Проректор по науке ФГБОУ ВО
«Российский химико-технологический
университет имени Д.И. Менделеева»



А.А. Щербина