

## Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	г. Москва
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	125047, Миусская площадь, д. 9
6.	Телефон с указанием кода города	+7 (499) 978-86-60
7.	Адрес электронной почты	pochta@muctr.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://muctr.ru">https://muctr.ru</a>
9.	Руководитель организации	Воротынцев И.В.
10.	Уполномоченный	Мирошников В.С.
11.	Должность	Начальник учебного управления
12.	Ученая степень	Кандидат химических наук
13.	Ученое звание	Доцент
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artyukhov A.A. et al. Nanoaggregates of Biphilic Carboxyl-Containing Copolymers as Carriers for Ionically Bound Doxorubicin // Materials. – 2022. – V. 15. – № 20. – P. 7136.</li> <li>2. Nechaeva A.M. et al. The Synthesis and Properties of a New Carrier for Paclitaxel and Doxorubicin Based on the Amphiphilic Copolymer of N-vinyl-2-pyrrolidone and Acrylic Acid // Macromol. Chem. Phys. – 2022. – V. 223. – P. 2200081.</li> <li>3. Nechaeva A. et al. Synthesis of Amphiphilic Copolymers of N-Vinyl-2-pyrrolidone and Allyl Glycidyl Ether for Co-Delivery of Doxorubicin and Paclitaxel // Polymers. – 2022. – V. 14. – № 9. – P. 1727.</li> <li>4. Tarasova N. et al. Formation of Hydrogels Based on a Copolymer of N-Vinyl-2-pyrrolidone and Glycidyl Methacrylate in the Presence of the Reaction Product of 1,3-Dimethylimidazolium Dimethylphosphate and Elemental Sulfur // Gels. – 2022. – V. 8. – № 2. – P. 136.</li> <li>5. Luss A. L. et al. Toxicity Evaluation and Controlled-Release of Curcumin-Loaded Amphiphilic Poly-N-vinylpyrrolidone Nanoparticles: In Vitro and In Vivo Models //</li> </ol>

	<p>Pharmaceutics. – 2023. – V. 16. – №. 1. – P. 8.</p> <p>6. Menshutina N. et al. Investigation of Gelation Techniques for the Fabrication of Cellulose Aerogels // Gels. – 2023. – V. 9. – №. 12. – P. 919.</p> <p>7. Luss A. et al. Gel Based on Hydroxyethyl Starch with Immobilized Amikacin for Coating of Bone Matrices in Experimental Osteomyelitis Treatment // Biomacromolecules. – 2023. – V. 24. – №. 12. – P. 5666-5677.</p> <p>8. Garanina A. S. et al. Neutrophil as a Carrier for Cancer Nanotherapeutics: A Comparative Study of Liposome, PLGA, and Magnetic Nanoparticles Delivery to Tumors // Pharmaceutics. – 2023. – V. 16. – №. 11. – P. 1564.</p> <p>9. Shestovskaya M. V. et al. Iron Oxide Nanoparticles in Cancer Treatment: Cell Responses and the Potency to Improve Radiosensitivity // Pharmaceutics. – 2023. – V. 15. – №. 10. – P. 2406.</p> <p>10. Istratov V. et al. Preparation and Hydrolytic Degradation of Hydroxyapatite-Filled PLGA Composite Microspheres // Journal of Composites Science. – 2023. – V. 7. – №. 9. – P. 346.</p> <p>11. Sergeeva Y. E. et al. Chitosan Sponges for Efficient Accumulation and Controlled Release of C-Phycocyanin // BioTech. – 2023. – V. 12. – №. 3. – P. 55.</p> <p>12. Loginova T. P. et al. Promising Gene Delivery Properties of Polycations Based on 2-(N, N-dimethylamino) ethyl Methacrylate and Polyethylene Glycol Monomethyl Ether Methacrylate Copolymers // Polymers. – 2023. – V. 15. – №. 14. – P. 3036.</p> <p>13. Menshutina N., Abramov A., Mokhova E. Mathematical and Computer Modeling as a Novel Approach for the Accelerated Development of New Inhalation and Intranasal Drug Delivery Systems // Computation. – 2023. – V. 11. – №. 7. – P. 136.</p> <p>14. Lukina Y. et al. Carbonate-Hydroxyapatite Cement: The Effect of Composition on Solubility In Vitro and Resorption In Vivo // Ceramics. – 2023. – V. 6. – №. 3. – P. 1397-1414.</p> <p>15. Kovshova T. et al. Co-delivery of paclitaxel and etoposide prodrug by human serum albumin and PLGA nanoparticles: synergistic cytotoxicity in brain tumour cells // Journal of Microencapsulation. – 2023. – V. 40. – №. 4. – P. 246-262.</p>
--	---

Начальник учебного управления

РХТУ им. Д.И. Менделеева,

кандидат химических наук, доцент



В.С. Мирошников