

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Межуев Ярослав Олегович
2	Дата рождения (полная)	28.03.1985
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор химических наук по специальности 02.00.06 (1.4.7) Высокомолекулярные соединения
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент (02.00.06 (1.4.7) Высокомолекулярные соединения)
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119334, Москва, ул. Вавилова, д. 28, стр.1 https://ineos.ac.ru/ , larina@ineos.ac.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова Российской академии наук (ИНЭОС РАН)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Лаборатория гетероцепных полимеров ИНЭОС РАН
	Должность	Заведующий лабораторией
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> - для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: ≥ 9 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; - для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: ≥ 11 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД; - для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: ≥ 8 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография: 	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mezhuev Y., Motyakin M., Vorobev I., Ionova I., Baranov O., Dvorikova R., Tsatsakis A., Soldatova A., Svistunova A. The Influence of the Methylene Blue Dye on the Rate and the Mechanism of the Oxidative Polymerization of Aniline. <i>Macromol. Chem. Phys.</i> 2024, 225, 2400082. DOI:10.1002/macp.202400082 Q-2 2. Preda O.-T., Vlasceanu, A.-M., Andreescu, C.V., Tsatsakis, A., Mezhuev, Y., Negrei, C., Baconi, D.L. Health Implications of Widespread Micro- and Nanoplastic Exposure: Environmental Prevalence, Mechanisms, and Biological Impact on Humans. <i>Toxics</i> 2024, 12, 730. DOI: 10.3390/toxics12100730 Q-1 3. Drozdova M., Makhonina A., Gladkikh D., Artyukhov A., Bryukhanov L., Mezhuev Y., Lozinsky V., Markvicheva E. Hydroxyapatite-loaded macroporous calcium alginate hydrogels: Preparation, characterization, and in vitro evaluation. <i>Biopolymers</i>. 2024, 115(4), 23583. DOI: 10.1002/bip.23583. Q-2 4. Celebi D., Celebi O., Taghizadehghalehjoughi A., Baser S., Aydın E., Calina D., Charvalos E., Docea A.O., Tsatsakis A., Mezhuev Y., Yildirim S. Activity of zinc oxide and zinc borate nanoparticles against resistant bacteria in an experimental lung cancer model. <i>DARU Journal of Pharmaceutical Sciences</i>. 2024;32(1):197-206. DOI: 10.1007/s40199-024-00505-2. Q-2. 5. Luss A., Kushnerev K., Vlaskina E., Vanyushenkova A., Mezhuev Y.O., Krivoborodov E., Toropygin I., Gavryushenko N., Vetrile M., Zaitsev V., Dyatlov V. Gel Based on Hydroxyethyl Starch with Immobilized Amikacin for Coating of Bone Matrices in Experimental Osteomyelitis 	

	<p>Treatment. Biomacromolecules. 2023, 24(12), 5666-5677. DOI:10.1021/acs.biomac.3c00653. Q-1</p> <p>6. Istratov, V., Gomzyak, V., Baranov, O., Markova, G., Mezhuev, Y., Vasnev, V. Preparation and Hydrolytic Degradation of Hydroxyapatite-Filled PLGA Composite Microspheres. J. Compos. Sci. 2023, 7, 346. DOI: 10.3390/jcs7090346 Q-2</p> <p>7. Istratov, V., Gomzyak, V., Vasnev, V., Baranov, O.V., Mezhuev, Y., Gritskova, I. Branched Amphiphilic Polylactides as a Polymer Matrix Component for Biodegradable Implants. Polymers 2023, 15, 1315. https://doi.org/10.3390/polym15051315 Q-1</p> <p>8. Yudaev P., Mezhuev Y., Chistyakov E. Nanoparticle-Containing Wound Dressing: Antimicrobial and Healing Effects. Gels 2022, 8(6), 329. DOI:10.3390/gels8060329 Q2</p> <p>9. Yudaev P, Chuev V, Klyukin B, Kuskov A, Mezhuev Y, Chistyakov E. Polymeric Dental Nanomaterials: Antimicrobial Action. Polymers 2022, 14(5), 864. DOI:10.3390/polym14050864 Q1</p> <p>10. Osadchenko S.V., Sten'kina M.V., Mezhuev Y.O., Shtilman M.I. A New Biocompatible Release Material Based on Branched Polyvinyl Alcohol. Polym. Sci. Ser. D. 2022, 15, 436–440. DOI:10.1134/S1995421222030200 Q1</p> <p>11. Mezhuev Y.O., Shtil'man M.I., Artyukhov A.A. The Application of Polyaniline and Polypyrrole in Medical and Biological Fields. Part 2. Tissue Engineering, Muscle Simulation, and Systems with Controlled Release of Biologically Active Substances. Polym. Sci. Ser. D. 2021, 14, 427–431. DOI: 10.1134/S1995421221030205 Q3</p> <p>12. Dyatlov V., Seregina T., Luss A., Zaitsev V., Artyukhov A., Shtilman M., Chumakova A., Kushnerev K., Tsatsakis A., Mezhuev Y. Immobilization of amikacin on dextran: biocomposite materials that release an antibiotic in the presence of bacterial dextranase. Polymer International. 2021, 70(6), 837 – 844. DOI:10.1002/pi.6171 Q1</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты