

**Сведения об официальном оппоненте**  
 по диссертационной работе **Перевязко Игоря Юрьевича**  
 на тему «**Структура и свойства катионных полиэлектролитов и комплексов на их основе**», представленной на соискание ученой степени  
 кандидата физико-математических наук  
 по специальности 02.00.06 – высокомолекулярные соединения

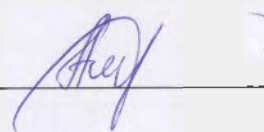
Фамилия Имя Отчество оппонента	Амирова Алина Иршатовна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	02.00.06 – высокомолекулярные соединения
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат физико-математических наук, Химические науки
Ученое звание	нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук
Занимаемая должность, с указанием структурного подразделения	Старший научный сотрудник лаборатории молекулярной физики полимеров
Почтовый индекс, адрес	199004, г. Санкт-Петербург, Большой пр., д. 31
Телефон	(812) 328-8531
Адрес электронной почты	aliram.new@gmail.com
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. М.В. Соловский, Е.Б. Тарабукина, А.И. Амирова, Н.В. Захарова, М.Ю. Смирнова, И.И. Гаврилова. Комплексообразование анионных сополимеров акриламида и N-(2-гидроксипропил)метакриламида с антибиотиками–аминогликозидами // Журнал физической химии. 2014. Т. 88. № 3. С. 438–442.</p> <p>2. A.I. Amirova, M.M. Dudkina, A.V. Tenkovtsev, A.P. Filippov. Self-assembly of star-shaped poly(2-isopropyl-2-oxazoline) in aqueous solutions // Colloid and Polymer Science. 2015. V. 293. Is. 1. P. 239-248.</p> <p>3. A.I. Amirova, O.V. Golub, I.B. Meshkov, D.A. Migulin, A.M. Muzafarov, A.P. Filippov. Solution behavior of hyperbranched polymethylsilsesquioxane with intramolecular cycles // International Journal of Polymer Analysis and</p>

Characterization. 2015. V. 20. Is. 3. P. 268-276.

4. A. Filippov, A.I. Amirova, T. Kirila, E.V. Belyaeva, N.A. Sheremetyeva, A.M. Muzafarov. Influence of branching regularity on the behavior of hyperbranched polymers in solutions // Polymer International. 2015. V. 64. N 6. P. 780-786.

5. E.B. Tarabukina, M.V. Solovskij, V.D. Pautov, A.I. Amirova, N.V. Zakharova, M.Yu. Smirnova, T.D. Anan'eva, R.T. Imanbaev, M.Yu. Eroshkin, E.M. Frolova. Physico-chemical, molecular and biological properties of complexes formed between aminoglycoside antibiotics and some anionic copolymers of acrylic series. Part II // Journal of Bioactive and Compatible Polymers. 2015. V. 30. N 6. P. 571-583.

6. A. Amirova, S. Rodchenko, Z. Makhmudova, G. Cherkaev, S. Milenin, E. Tatarinova, M. Kurlykin, A. Tenkovtsev, A. Filippov. Synthesis, Characterization, and Investigation of Thermosensitive Star-Shaped Poly(2-isopropyl-2-oxazolines) Based on Carbosilane Dendrimers // Macromolecular Chemistry and Physics. 2017. V. 218. N 4. Article 1600387.



/ Аморова А.И./

Верно

и.о. у.з. секр. ИВС РАН

Должность и место работы лица,  
заверяющего сведения



Скуфяков Ю.О.  
(ФИО заверяющего)

«02» марта 2018 г.

М.П.