

Сведения об официальных оппонентах
по диссертации **Жданова Артема Александровича**
«Применение методов ВЭЖХ и капиллярного электрофореза для изучения полиоксометаллатов в растворах»
на соискание ученой степени кандидата химических наук, за период с 2011-2015гг.

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников)	Ученое звание	Шифр специальности (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Патрушев Юрий Валерьевич	1969 г., гражданин РФ	научный сотрудник ФГБУН Института катализа им. Г.К. Борескова СО РАН г. Новосибирск	кандидат химических наук, 02.00.02 – аналитическая химия, 14 сентября 2005		02.00.02 – аналитическая химия
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus			<p>1. <u>Patrushev Y.V.</u>, Sidelnikov V.N. The properties of capillary columns with silica organic-inorganic MCM-41 type porous layer stationary phase // Journal of chromatography A. 2014. V. 1351. P. 103-109.</p> <p>2. Николаева О.А., <u>Патрушев Ю.В.</u>, Сидельников В.Н. Программирование температуры и скорости потока газа-носителя при работе с поликапиллярными колонками для газожидкостной хроматографии // Журнал аналитической химии. 2014, Т.69, №6, С.621-625.</p> <p>3. <u>Патрушев Ю.В.</u>, Николаева О.А., Сидельников В.Н. Исследование нагрузки поликапиллярных колонок для хроматографии // Журнал аналитической химии. 2010, Т.65, №11, С.1155-1157.</p>			

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников)	Ученое звание	Шифр специальности (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7

б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук

1. Патрушев Ю.В., Николаева О.А., Сидельников В.Н. Поликапиллярные колонки с пористым слоем на основе дивинилбензолного сополимера // **Журнал физической химии**. 2010, Т.84, №5, С.973-977
2. Патрушев Ю.В., Сидельников В.Н. Исследование свойств хроматографического структурированного сорбента на основе триазинового полимера // **Журнал структурной химии**. 2014, Т.55, №5, С.1035-1038.
3. Сидельников В.Н., Патрушев Ю.В., Николаева О.А. Экспрессная газовая хроматография на поликапиллярных колонках и ее возможности // **Каталитиз в промышленности**, 2010, №3, С.7-16
4. Патрушев Ю.В., Николаева О.А., Сидельников В.Н. Исследование нагрузки поликапиллярных колонок для хроматографии // **Журнал аналитической химии**. 2010, Т.65, №11, С.1155-1157.
5. Николаева О.А., Патрушев Ю.В., Сидельников В.Н. Исследование структуры и свойств пленок на основе сополимера дивинилбензол-стирол // **Журнал структурной химии**. 2010, Т.51, приложение, С. 167-170.
6. Николаева О.А., Патрушев Ю.В., Сидельников В.Н. Капиллярная газохроматографическая колонка с пористым слоем на основе сополимера дивинилбензол–винилимидазол // **Журнал физической химии**. 2011, Т. 85, № 9, С. 1769-1773.
7. Николаева О.А., Патрушев Ю.В., Сидельников В.Н. Программирование температуры и скорости потока газа-носителя при работе с поликапиллярными колонками для газожидкостной хроматографии // **Журнал аналитической химии**. 2014, Т. 69, № 6, С. 621-625
8. Патрушев Ю.В., Сидельников В.Н. Пористослойная капиллярная газохроматографическая колонка с гибридным структурированным сорбентом на основе алкилтриэтоксисилана // **Журнал физической химии**, 2013, Т. 87, № 4, С. 692-696.

