

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Егоровой Светланы Робертовны на тему: «Физико-химические основы синтеза микросферических алюмооксидных носителей в гидротермальных условиях для катализаторов кипящего слоя»,  
представленной на соискание ученой степени доктора химических наук  
по специальности 02.00.15 – Кинетика и катализ

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности и научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, по кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6
Максимов Антон Львович	29.06.1970 г., Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук 119991, ГСП-1, Москва, Ленинский проспект, 29, директор Тел.: +7 (495) 955 42 01 E-mail: director@ips.as.ru	Доктор химических наук,  02.00.13 – нефтехимия	профессор	1. Петрухина, Н.Н. Никель- и кобальт-молибденовые сульфидные катализаторы гидрирования и гидрообессеривания, полученные in situ из биметаллических прекурсоров / Н.Н. Петрухина, И.А.Сизова, <b>А.Л.Максимов</b> // Катализ в промышленности. – 2017. - №2. – С. 111-119. 2. Тополок, Ю.А. Каталитическая активность полученных in situ MoWNi-сульфидов в реакциях гидрирования ароматических углеводородов / Ю.А.Тополок, <b>А.Л.Максимов</b> , Ю.Г.Колягин // Журнал физической химии. – 2017. – Т. 91, №2. – С. 205-212. 3. Сизова, И.А. Гидрирование нафталина на никель-вольфрамовых сульфидных катализаторах, полученных in situ из эмульсий БМСО-углеводородная среда / И.А.Сизова,

				<p>С.В.Антонов, С.И.Сердюков, <b>А.Л.Максимов</b> // Нефтехимия. – 2017. – Т. 57, №1. – С.68-73.</p> <p>4. Караханов, Э.А. Никель-молибденсульфидные катализаторы, нанесенные на упорядоченный мезопористый полиме, в гидрировании-гидрокрекинге биароматических модельных соединений нефти / Э.А.Караханов, М.П.Бороноев, В.И.Игнатьева, Ю.С.Кордашева, Т.Ю.Филиппова, <b>А.Л.Максимов</b> // Нефтехимия. – 2017. – Т.57, №4. – С. 410-414.</p> <p>5. Бороноев, М.П. Биметаллические сульфидные катализаторы на основе мезопористых органических носителей в гидрооблагораживании легкого газойля каталитического крекинга / М.П.Бороноев, М.А.Винникова, В.И.Игнатьева, Л.А.Куликов, Ф.Н.путилин, <b>А.Л.Максимов</b>, Э.А.караханов // Нефтехимия. – 2017. – Т. 57, № 5. – С. 532-535.</p> <p>6. Наранов, Е.Р. Гидроочистка среднедистиллятной фракции на сульфидных катализаторах, содержащих кристаллические пористые алюмосиликаты / Е.Р.Наранов, О.В.Голубев, А.И.Гусева, П.А.Никульшин, С.В.Егазьянц, <b>А.Л.Максимов</b>, Э.А.Караханов // Нефтехимия. – 2017. – Т.57, №6. – С. 773-777.</p> <p>7. Максимов, А.Л. Катализаторы гидродеароматизации на основе нанесенного на мезопористые ароматические каркасы гексакарбонила молибдена <math>Mo(CO)_6</math> / <b>А.Л.Максимов</b>, Э.А.Караханов, Л.А.Куликов, М.В.Теренина // Наногетерогенный катализ. – 2017. – Т.2, № 1. – С. 43-49.</p> <p>8. Сизова, И.А. Сульфидные Ni-Mo-катализаторы гидрирования нафталина, полученные in situ</p>
--	--	--	--	---

				<p>разложением маслорастворимых прекурсоров / И.А.Сизова, <b>А.Л.Максимов</b> // Наногетерогенный катализ. – 2017. – Т.2, №1. – С. 50-54.</p> <p>9. Samoilov, V.O. Heterogeneous catalytic conversion of glycerol to oxygenate fuel additives / V.O.Samoilov, D.N.Ramazanov, A.I.Nekhaev, <b>A.L.Maksimov</b>, L.N.Bagdasarov // Fuel. - 2016. - V. 172. – P. 310-319.</p> <p>10. Karakhanov, E.A. Catalytic cracking additives based on mesoporous MCM-41 for sulfur removal / E.A.Karakhanov, A.P.Glotov, A.G.Nikiforova, A.V.Vutolkina, S.V.Kardashev, <b>A.L.Maksimov</b>, S.V.Lysenko, A.O.Ivanov // Fuel Processing Technology. - 2016. - Т. 153. - С. 50-57.</p> <p>11. Превращение n-парафинов C19–C38 в компоненты керосиновых и дизельных топлив на Pt-содержащем аморфном алюмосиликате. С.В. Лысенко, А.Б. Куликов, М.И. Онищенко, <b>А.Л. Максимов</b>, Э.В. Рахманов, Э.А. Караханов. // Вестник Московского Университетата. Серия 2. Химия. - 2015. - Т. 56. № 6. -С. 409-417.</p>
--	--	--	--	---

Официальный оппонент



Максимов Антон Львович