



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук

(УФИЦ РАН)

450054, г. Уфа, проспект Октября, 71. Тел./факс: (347) 235-60-22, 284-56-52, e-mail: [presidium@ufaras.ru](mailto:presidium@ufaras.ru), [presid@anrb.ru](mailto:presid@anrb.ru)

Код организации 81, ОГРН 1030204207582, ИНН 0274064870, КПП 027601001

05.06.2023 № 17101-931.1-712

На № \_\_\_\_\_

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук  
24.1.146.01, на базе ФГБУН ИХН СО РАН  
д-ру хим. наук, профессору Восмерику А.В.

Подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук (далее – УФИЦ РАН) **ведущей организацией** по диссертации Восмерику Людмилы Николаевны «Закономерности ароматизации алканов  $C_2-C_4$  с участием активных центров металлсодержащих цеолитных катализаторов» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени доктора химических наук.

УФИЦ РАН (Ведущая организация), в лице руководителя, доктора биологических наук, Мартыненко Василия Борисовича, действующего на основании Устава, дает свое согласие на распространение сведений, необходимых для внесения информации о Ведущей организации в автореферат диссертации Восмерику Людмилы Николаевны, на официальном сайте ИХН СО РАН, на базе которого создан Диссертационный совет, в соответствии с требованиями установленными Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней». Сведения прилагаются.

Руководитель



/ В.Б. Мартыненко /

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Восмериковой Людмилы Николаевны  
**«ЗАКОНОМЕРНОСТИ АРОМАТИЗАЦИИ АЛКАНОВ C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub> С УЧАСТИЕМ**  
**АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ МЕТАЛЛОСодержаЩИХ ЦЕОЛИТНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ»**  
 по специальности 1.4.12. Нефтехимия  
 на соискание ученой степени доктора химических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	УФИЦ РАН
Место нахождения	Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа
Почтовый индекс, адрес организации	450054, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, пр. Октября, 71
Телефон	+7 (347) 235-60-22
Адрес электронной почты (при наличии)	presidium@ufaras.ru
Адрес официального сайта в сети «интернет» (при наличии)	http://ufaras.ru/

**Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):**

1.	Agliullin, M.R. Crystallization of SAPO-11 molecular sieves prepared from silicoaluminophosphate gels using boehmites with different properties / M.R. Agliullin, S.V. Cherepanova, Z.R. Fayzullina, D.V. Serebrennikov, L.M. Khalilov, T.R. Prosochkina // Gels. – 2023. – Т. 9. - С. 123-140.
2.	Agliullin, M.R. The role of intermediate phases in the crystallization of aluminophosphate sieves on examples of AlPO-11 and AlPO-41 / M.R. Agliullin, A.V. Fayzullin, Z.R. Fayzullina // Crystals. – 2023. – Т. 13. – С. 227-238.
3.	Аглиуллин, М.Р. Изучение свойств молекулярных сит, полученных из гелей, содержащих слоистые 2D-силикоалюмофосфаты с различным соотношением SiO <sub>2</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> / М.Р. Аглиуллин, Д.В. Серебренников, Л.М. Халилов, З.Р. Файзуллина, И.Н. Павлова // Кинетика и катализ. – 2023. – Т. 64. - № 3. - С. 326–335.
4.	Agliullin, M.R. Crystallization of AlPO-11 molecular sieves from aluminophosphate gels prepared using various boehmites / M.R. Agliullin, S.V. Cherepanova, R.Z. Kuvatova, A.V. Faizullin, L.M. Khalilov // Petroleum Chemistry. – 2023. - Vol. 63. - № 2.- С. 149–157.
5.	Аглиуллин, М.Р. Кристаллизация молекулярных сит SAPO-11 из силикоалюмофосфатных гелей с различным соотношением SiO <sub>2</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> / М.Р. Аглиуллин, С.В. Бубеннов, А.Л. Максимов // Журнал прикладной химии. - 2022. - Т. 95. - № 8. - С. 980-989.
6.	Травкина, О.С. Изучение массообмена между жидкой и твердой фазами при синтезе гранулированного цеолита ZSM-5 высокой степени кристалличности с иерархической пористой структурой / О.С. Травкина, Р.З. Куватова, А.Х. Ишкильдина, И.Н. Павлова, Д.Ш. Сабиров // Современные молекулярные сита. – 2022. – Т. 4. – № 2. – С. 3-9.
7.	Аглиуллин, М.Р. Кристаллизация алюмофосфатного молекулярного сита AlPO-11 с использованием вторичных аминов / М.Р. Аглиуллин, Р.Е. Яковенко, А.Н.

	Салиев, А.Р. Забиров, И.Н. Павлова, Д.Ш. Сабиров // Современные молекулярные сита. – 2022. – Т. 4. – № 2. – С. 17-24.
8.	Yakovenko, R.E. Effects of zeolite type on integrated Fischer–Tropsch synthesis and hydroprocessing / R.E. Yakovenko, V.G. Bakun, M.R. Agliullin, S.I. Sulima, I.N. Zubkov, V.V. Pyatikonova, E.A. Bozhenko, A.P. Savost'yanov // Petroleum Chemistry. – 2022. – V. 62. – No. 8. – С. 950-961.
9.	Яковенко, Р.Е. Бифункциональные кобальтсодержащие каталитические системы на основе молекулярных сит SAPO-11 в синтезе топлив по методу Фишера-Тропша / Р.Е. Яковенко, М.Р. Аглиуллин, И.Н. Зубков, О.П. Папета, Г.Т. Хлиян, А.П. Савостьянов // Современные молекулярные сита. – 2021. – Т. 3. – № 1. – С. 133-142.
10.	Яковенко, Р.Е. Бифункциональный кобальтовый катализатор для синтеза низкокостывающего дизельного топлива методом Фишера-Тропша – от разработки к внедрению. Часть 1. Выбор промышленного образца цеолитного компонента HZSM-5 / Р.Е. Яковенко, И.Н. Зубков, В.Г. Бакун, М.Р. Аглиуллин, А.Н. Салиев, А.П. Савостьянов // Катализ в промышленности. – 2021. – Т. 21. – № 1-2. – С. 30-40.
11.	Щаднева, Н.А. Синтез арилметиловых эфиров взаимодействием фенола и его производных с диметилкарбонатом в присутствии цеолита FeHYMMM / Н.А. Щаднева, Ю.Ю. Маякова, Р.И. Хуснутдинов // Вестник Башкирского университета. – 2021. – Т. 26. – № 3. – С. 688-694.
12.	Ramazanov, I.R. Kinetics of Zr-catalyzed cycloalumination of alkenes and alkynes in the Dzhemilev reaction/ I.R. Ramazanov, R.N. Kadikova // Kinetics and Catalysis. – 2020. – V. 61. – No. 1. – С. 106-111.
13.	Bayguzina, A.R. A Catalyst system based on copper(II) bromide supported on zeolite HY with a hierarchical pore structure in benzyl butyl ether synthesis / A.R. Bayguzina, L.I. Gallyamova, M.R. Agliullin, R.I. Khusnutdinov // Petroleum Chemistry. – 2020. – V. 60. – № 8. – С. 937-941.
14.	Хуснутдинов, Р.И. Новые достижения в катализе органических реакций с участием соединений железа / Р.И. Хуснутдинов, А.Р. Байгузина // Успехи химии. – 2020. – Т. 89. – № 8. – С. 824-857
15.	Байбуртли, А.В. Алкилирование ароматических углеводородов 2-метил-2-винилгем-дихлорциклопропаном на цеолитных катализаторах / А.В. Байбуртли, Г.З. Раскильдина, Н.Г. Григорьева, С.С. Злотский // Нефтехимия. – 2019. – Т. 59. – № 7. – С. 752-757.

Верно:

Главный ученый секретарь УФИЦ РАН  
канд. эконом. наук



Фаттахова Регина Халиловна /

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г