

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



«ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА
им. Г.К. БОРЕСКОВА

СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ИК СО РАН, Институт катализа СО РАН)

Россия, 630090, г. Новосибирск
просп. Академика Лаврентьева, д.5
Тел.: (383) 330-67-71; факс: (383) 330-83-56
E-mail: bic@catalysis.ru; http://catalysis.ru
ОКПО 03533913; ОГРН 1025403659126;
ИНН 5408100177; КПП 540801001

08.09.2023 № 15324/01-07/2300-1/1842

На № _____ от _____

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание ученой
степени кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук
24.1.146.01, на базе Федерального
государственного бюджетного
учреждения науки
Институт химии нефти Сибирского
отделения Российской академии наук
д.х.н., профессору Восмерикову А.В.

Подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук» **ведущей организацией** по диссертации Богданова Ильи Александровича «Влияние технологических параметров и состава сырья на состав и свойства продуктов в процессах получения низкозастывающих дизельных топлив» по специальности 1.4.12. Нефтехимия на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук» (Ведущая организация), в лице директора ИК СО РАН, академика РАН, доктора химических наук Бухтиярова Валерия Ивановича, действующего на основании Устава, дает свое согласие на распространение сведений, необходимых для внесения информации о Ведущей организации в автореферат диссертации Богданова Ильи Александровича, 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. N 842 "О порядке присуждения ученых степеней". Сведения прилагаются.

Директор, академик РАН

В.И. Бухтияров

Сведения о ведущей организации
 по диссертации Богданова Ильи Александровича
 «Влияние технологических параметров и состава сырья на состав и свойства продуктов в
 процессах получения низкозастывающих дизельных топлив»
 по специальности 1.4.12 . Нефтехимия
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук»
Сокращенной наименование организации в соответствии с уставом	ИК СО РАН
Место нахождения	Российская Федерация, г. Новосибирск
Почтовый индекс, адрес организации	630090, Новосибирская обл., г. Новосибирск, просп. Академика Лаврентьева, д. 5
Телефон	+7 (383) 330-67-71
Адрес электронной почты (при наличии)	bic@catalysis.ru
Адрес официального сайта в сети «интернет» (при наличии)	http://catalysis.ru

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

1.	Ковеза, В.А. Каталитическое превращение этанола в ароматические углеводороды на цеолитсодержащих катализаторах / В.А. Ковеза, О.В. Потапенко, А.В. Лавренов // Катализ в промышленности. – 2023. – Т. 23, № 4. – С. 45-64.
2.	Шилов, В.А. Исследование регенерации катализатора Rh/Ce _{0.75} Zr _{0.25} O ₂ – δ/θ-Al ₂ O ₃ /FeCrAl после автотермического риформинга дизельного топлива / В.А. Шилов, В.Н. Рогожников, Д.И. Потемкин, П.В. Снытников // Кинетика и катализ. – 2023. – Т. 64, № 2. – С. 243-248.
3.	Непомнящий, А.А. Физико-химические и каталитические свойства бифункциональных катализаторов с различным содержанием цеолита ZSM-22 в гидродеоксигенации подсолнечного масла / А.А. Непомнящий, Э.Р. Сайбулина, Е.А. Булучевский, Гуляева Т.И., Мироненко Р.М., Потапенко О.В., Лавренов А.В. // Катализ в промышленности. – 2023. – Т. 23, № 4. – С. 65-74.
4.	Богомолова, Т.С. Исследование гидроизомеризации дизельных фракций с различной концентрацией азотсодержащих соединений на бифункциональных катализаторах на основе ZSM-23 и благородных металлов / Т.С. Богомолова, М.Ю. Смирнова, О.В. Климов, А.С. Носков // Катализ в промышленности. – 2022. – Т. 22, № 4. – С. 66-74.
5.	Богомолова, Т.С. Катализаторы и процессы получения низкозастывающих экологически чистых дизельных топлив / Т.С. Богомолова, М.Ю. Смирнова, О.В. Климов // Экология и промышленность России. – 2022. – Т. 26, № 12. – С. 15-21.
6.	Смоликов, М.Д. Влияние концентрации оксида вольфрама в катализаторах Pt/WO ₃ -ZrO ₂ на показатели реакции гидроизомеризации смеси гептан-бензол / М.Д. Смоликов, В.А. Шкуренок, Д.И. Кирьянов, Белопухов Е.А., Леонтьева Н.Н., Белый А.С. // Катализ в промышленности. – 2021. – Т. 21, № 3. – С. 124-130.

7.	Vorobyeva, E.E. Large-Porous Catalysts Consisting of Nanosized ZSM-5 Zeolite Crystals for n-Hexane Cracking Process / E.E. Vorobyeva, A.I. Lysikov, E.V. Parkhomchuk, D.A. Sladkovskiy // Petroleum Chemistry. – 2021. – Vol. 61, No. 3. – P. 332-340.
8.	Glyazdova, D.V. Zinc addition influence on the properties of Pd/sibunit catalyst in selective acetylene hydrogenation / D.V. Glyzdova, T.N. Afonassenko, N.N. Leont'eva, M.V. Trenikhin, D.A. Shlyapin, E.V. Khramov, I.P. Prosvirin, A.V. Bukhtiyarov // Topics in Catalysis. – 2020. – V. 63. – N. 1-2. – P. 139-151.
9.	Калашников, И.М. Изомеризация n-гептана на платино-цеолитных катализаторах, промотированных хлором и фтором / И.М. Калашников, Е.А. Белопухов, М.Д. Смоликов, Д.И. Кирьянов, Т.И. Гуляева, А.С. Белый // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2020. – № 9. – С. 1709-1713.
10.	Пинаева, Л.Г. Современные катализаторы нефтепереработки: научно-технический уровень и обеспечение российскими катализаторами предприятий топливно-энергетического комплекса России / Л.Г. Пинаева, В.П. Доронин, А.С. Белый, А.В. Лавренов, В.М. Капустин, А.С. Носков // Мир нефтепродуктов. – 2020. – № 2. – С. 6-16.
11.	Glyazdova, D.V. Study on the active phase formation of Pd-Zn/sibunit catalysts during the thermal treatment in hydrogen / D.V. Glyzdova, M.V. Trenikhin, T.I. Gulyaeva, D.A. Shlyapin, A.V. Lavrenov, E.V. Khramov, N.S. Smirnova, I.P. Prosvirin, A.V. Bukhtiyarov, A.A. Vedyagin // Applied Surface Science. – 2019. – V. 483. – P. 730-741.
12.	Белый, А.С. Современное состояние процесса каталитического риформинга в России. Опыт промышленного производства и эксплуатации катализатора ПР-81 / А.С. Белый, М.Д. Смоликов, Д.И. Кирьянов, Голинский Д.В., Белопухов Е.А., Затолокина Е.В., Удрас И.Е., Лавренов А.В. // Нефть. Газ. Новации. – 2019. – № 8(225). – С. 40-43.
13.	Алтынкович, Е.О. Способы модифицирования цеолита типа ZSM-5 для изменения активности системы реакции переноса водорода при крекинге низших алифатических спиртов / Е.О. Алтынкович, К.С. Плехова, О.В. Потапенко, В.П. Талзи, Т.П. Сорокина, В.П. Доронин // Нефтехимия. – 2019. Т. 59. – № 4. – С. 378-387.
14.	Порсин, А.А. Гидропереработка смеси прямогонной дизельной фракции и рапсового масла с использованием сульфидного NiMo-катализатора на цеолитсодержащем носителе / А. А. Порсин, Е. Н. Власова, А. Л. Нуждин, Бухтиярова Г.А. // Журнал прикладной химии. – 2019. – Т. 92, № S13. – С. 1723-1731.
15.	Александров, П.В. Исследование влияния добавок газойля коксования к прямогонной дизельной фракции на процесс гидроочистки в присутствии CoMo/Al ₂ O ₃ катализатора / П.В. Александров, Г.А. Бухтиярова, С.И. Решетников // Журнал прикладной химии. – 2019. – Т. 92, № 8. – С. 993-999.

Верно:

Ученый секретарь ИК СО РАН
к.х.н



/ Ю.В. Дубинин /

« 8 » 09 2023 г