

Сведения о ведущей организации
по диссертации Назанского Сергея Леонидовича
«Научные основы использования ректификации для интенсификации реакционно-
ректификационных процессов»
по специальности 2.6.10 – Технология органических веществ

Название	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии имени Н.С. Курнакова Российской академии наук
Почтовый адрес	119991, г. Москва, Ленинский пр-т, 31
Юридический адрес	119991, г. Москва, Ленинский пр-т, 31
Web-сайт	http://www.igic.ras.ru
Электронный адрес организации	info@igic.ras.ru
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии имени Н.С. Курнакова Российской академии наук (ИОНХ РАН)
Наименование подразделения	Секция «Химическая технология» Ученого совета ИОНХ РАН

Публикации по теме диссертации

1. Cheraikin E.G., Bezruchenko A.P., Menchikova G.N., Gekhman A.E. Homogeneous oxidation of alkanes: role of rhodium-alkyl complexes // Journal of Molecular Catalysis A: Chemical. 2017. Т. 426. С. 389-392.
2. Кулов Н.Н. Инженерные проблемы повышения энергетической эффективности химико-технологических процессов и аппаратов // В сборнике: Современные задачи инженерных наук. сборник пленарных докладов Международного научно-технического Форума «Первые международные Косыгинские чтения». 2017. С. 26-32.
3. Чистяков А.В., Жарова П.А., Губанов М.А., Николаев С.А., Егорова Т.Б., Гехман А.Е., Цодиков М.В. Особенности превращения этанола во фракцию углеводородов C3+ в присутствии золотосодержащих катализаторов на основе цеолитного носителя MFI // Кинетика и катализ. 2017. Т. 58. № 6. С. 726-734.
4. Магомедбеков Э.П., Белкин Д.Ю., Растунова И.Л., Сазонов А.Б., Селиваненко И.Л., Кулов Н.Н. Математическое моделирование и оптимизация каскада депротизации тяжеловодного замедлителя // Теоретические основы химической технологии. 2017. Т. 51. № 2. С. 131-139.
5. Чистяков А.В., Цодиков М.В., Чудакова М.В., Губанов М.А., Жарова П.А., Букина З.Я., Колесниченко Н.В., Гехман А.Е., Хаджиев С.Н. Одностадийная совместная каталитическая конверсия растительных масел и спиртов во фракцию алкан-ароматических углеводородов без использования молекулярного водорода // Нефтехимия. 2018. Т. 58. № 2. С. 215-220.
6. Лупачев Е.В., Захлевный А.В., Квашнин С.Я., Кулов Н.Н. Фазовое и химическое равновесие в многокомпонентных смесях с химической реакцией в технологии получения BrCF₂COOH на колонне периодического действия // В книге: VIII Конференция молодых ученых по общей и неорганической химии. Тезисы Докладов. 2018. С. 56-58.

7. Чистяков А.В., Цодиков М.В., Чудакова М.В., Губанов М.А., Жарова П.А., Букина З.М., Колесниченко Н.В., Гехман А.Е., Хаджиев С.Н. Прямая конверсия этанола и сивушных масел в алкан-ароматические углеводороды в присутствии опытного промышленного катализатора Pd-Zn/ЦВМ // Нефтехимия. 2018. Т. 58. № 1. С. 36-46.
8. Лупачев Е.В., Полковниченко А.В., Квашнин С.Я., Лотхов В.А., Кулов Н.Н. Технология периодической реакционной дистилляции на примере получения бромдифторуксусной кислоты // Теоретические основы химической технологии. 2019. Т. 53. № 1. С. 3-14.

«25» января 2022 г.

Директор ИОНХ РАН,
член-корреспондент РАН



В.К. Иванов