

ISSN 0028-2421

Том 64, Номер 6

Ноябрь–Декабрь 2024



НЕФТЕХИМИЯ



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 64, номер 6, 2024

Современные промышленные и альтернативные методы получения алкиламинов (обзор) <i>О. С. Дементьева, А. В. Борисов, С. Д. Баженов</i>	509
Ионные жидкости в качестве промоторов гидратообразования (обзор) <i>М. С. Кудрявцева, А. Н. Петухов, Д. Н. Шаблыкин, Е. А. Степанова</i>	545
Разделение промышленных аммиаксодержащих газовых смесей с помощью полимерных мембран (обзор) <i>В. Е. Рыжих, Н. А. Белов, Э. Г. Новицкий, Т. С. Анохина, S. Banerjee, С. Д. Баженов</i>	557
Карбонилирование диметилового эфира с использованием катализаторов на основе фосфорно-вольфрамовой кислоты и ее солей (обзор) <i>В. А. Остроумова, А. Л. Максимов</i>	582
Самоконденсация циклогексанона в среде азота и водорода в присутствии катализаторов на основе сульфирированных пористых ароматических каркасов <i>Л. А. Куликов, Ш. Лян, Н. А. Синикова, А. Л. Максимов</i>	600
Получение CO и CH ₄ по реакции гидрирования CO ₂ в условиях катализа в низкотемпературной плазме <i>О. В. Голубев, А. Л. Максимов</i>	611
Зависимость состава, строения и морфологии частиц активного компонента Ni–Mo–W-катализаторов гидроочистки от условий процесса сульфидирования <i>П. П. Мухачева, К. А. Надеина, Ю. В. Ватутина, С. В. Будуква, В. П. Пахарукова, М. А. Панафидин, Е. Ю. Герасимов, О. В. Климов, А. С. Носков</i>	621
Простые алкиловые эфиры глицерина как компоненты дизельных топлив <i>В. А. Лаврентьев, М. У. Султанова, Д. Н. Рамазанов, В. О. Самойлов, Т. И. Столоногова, Ю. В. Кожевникова, Е. А. Чернышева, В. М. Капустин</i>	633
Повышение тропикостойкости уреатных пластичных смазок <i>А. С. Лядов, А. А. Кочубеев, Ю. В. Костина, Во Тхи Ле Куен, Фам Даи Зыонг</i>	645
Капиллярные колонки, приготовленные на основе модифицированного органическими основаниями поли(1-триметилсилил-1-пропина), для анализа товарного (целевого и технического) n-бутана <i>Е. Ю. Яковлева, Ю. В. Патрушев</i>	653
