[**НЕФТЕХИМИЯ**](https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=7920)

[Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"](https://www.elibrary.ru/org_profile.asp?id=5350)  
*(Москва)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Том: **58**Номер: **4** Год: **2018** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
|  | [**ПАРЦИАЛЬНОЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ СПИРТОВ: КАТАЛИЗАТОРЫ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОВ И МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ (ОБЗОР)**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393380) *Оленин А.Ю., Мингалев П.Г., Лисичкин Г.В.* | 367-383 | 0 |
|  | [**ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ТЕРМИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ БИТУМОВ МЕТОДОМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ СКАНИРУЮЩЕЙ КАЛОРИМЕТРИИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393381) *Фролов И.Н., Юсупова Т.Н., Зиганшин М.А., Охотникова Е.С., Фирсин А.А.* | 384-390 | 0 |
|  | [**СТРУКТУРНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ НЕФТЯНЫХ СМОЛ И ИХ ФРАКЦИЙ ПРИ ТЕРМОЛИЗЕ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393382) *Головко А.К., Гринько А.А.* | 391-398 | [2](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393382) |
|  | [**КАТАЛИТИЧЕСКОЕ ПРЕВРАЩЕНИЕ НЕФТЯНЫХ ДИАЛКИЛДИСУЛЬФИДОВ В ДИАЛКИЛСУЛЬФИДЫ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393383) *Машкина А.В., Хайрулина Л.Н.* | 399-404 | 0 |
|  | [**ХИМИЯ ДИМЕТИЛОВОГО ЭФИРА: КАТАЛИТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ 1,3-БУТАДИЕНА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393384) *Хаджиев С.Н., Максимов А.Л., Третьяков В.Ф., Талышинский Р.М., Илолов А.М.* | 405-414 | [5](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393384) |
|  | [**НОВЫЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ОСАЖДЕНИЯ АСФАЛЬТЕНОВ: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393386) *Jafari Behbahani T., Miranbeigi A.A., Sharifi K., Behbahani Z.J.* | 415-421 | 0 |
|  | [**КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НАНОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ ПРОМОТИРОВАННОГО НИКЕЛЕМ ДИСУЛЬФИДА МОЛИБДЕНА В ПРОЦЕССЕ ГИДРОКОНВЕРСИИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393387) *Кадиев Х.М., Гюльмалиев А.М., Кадиева М.Х., Хаджиев С.Н., Батов А.Е.* | 422-429 | 0 |
|  | [**ИССЛЕДОВАНИЕ РЕАКЦИИ АКТИВАЦИИ ВОДОРОДА НА НАНОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦАХ MOS2 В УСЛОВИЯХ ГИДРОКОНВЕРСИИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393388) *Кадиев Х.М., Гюльмалиев А.М., Кадиева М.Х., Хаджиев С.Н.* | 430-437 | [1](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393388) |
|  | [**ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА СВОЙСТВА СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАУНДИРОВАННЫХ ДОРОЖНЫХ БИТУМОВ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393389) *Красников П.Е., Гаврилов М.М., Ефименко К.А., Егоров А.Г., Никитченко Н.В., Тюкилина П.М., Пименов А.А., Ахмадова Х.Х., Махмудова Л.Ш.* | 438-442 | 0 |
|  | [**АКТИВНОСТЬ НАНЕСЕННЫХ И СФОРМИРОВАННЫХ IN SITU КАТАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ ЦЕОЛИТА BETA В ПРОЦЕССЕ ГИДРОКРЕКИНГА ВАКУУМНОГО ГАЗОЙЛЯ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393390) *Онищенко М.И., Максимов А.Л.* | 443-450 | 0 |
|  | [**СИНТЕЗ И ПРИМЕНЕНИЕ НАНЕСЕННЫХ НА ЦЕРИЙСОДЕРЖАЩИЕ НАНОТРУБКИ TIO2 ВАНАДИЕВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО ДЕГИДРИРОВАНИЯ ПРОПАНА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393393) *Moghaddam M.S., Towfighi J.* | 451-458 | 0 |
|  | [**ВЛИЯНИЕ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ ПОЛИМЕРА НА КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СО-КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛА В РЕАКЦИИ ГИДРИРОВАНИЯ МОНООКСИДА УГЛЕРОДА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393394) *Куликова М.В., Иванцов М.И., Хаджиев С.Н.* | 459-463 | 0 |
|  | [**ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ В РЕАКЦИИ ЭТЕРИФИКАЦИИ УЗКОЙ ФРАКЦИИ БЕНЗИНА КОКСОВАНИЯ ЭТАНОЛОМ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393395) *Мирзоева Л.М., Юнусов С.Г., Алиева А.З., Андрющенко Н.К.* | 464-468 | 0 |
|  | [**ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ИОННОГО ОБМЕНА ЦЕОЛИТА ТИПА FAU ПРИ СИНТЕЗЕ АКТИВНОГО И СЕЛЕКТИВНОГО КАТАЛИЗАТОРА АЛКИЛИРОВАНИЯ ИЗОБУТАНА БУТИЛЕНАМИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393396) *Герзелиев И.М., Остроумова В.А., Басханова М.Н.* | 469-473 | [1](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393396) |
|  | [**МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ КУМОЛА АЛКИЛИРОВАНИЕМ БЕНЗОЛА В РАВНОВЕСНОМ РЕАКТОРЕ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393397) *Заруцкий С.А., Кичатов К.Г., Никитина А.П., Просочкина Т.Р., Самойлов Н.А.* | 474-479 | 0 |
|  | [**СИНТЕЗ, ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ СЛОЖНЫХ ДИЭФИРОВ 5,7-ДИМЕТИЛ-1,3-АДАМАНТАНДИОЛА И 5,7-ДИМЕТИЛ-1,3-БИС(ГИДРОКСИМЕТИЛ)АДАМАНТАНА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393398) *Ивлева Е.А., Баймуратов М.Р., Демидов М.Р., Лукашенко А.В., Малиновская Ю.А., Климочкин Ю.Н., Тыщенко В.А., Куликова И.А., Поздняков В.В., Овчинников К.А., Рудяк К.Б.* | 480-486 | [2](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393398) |
|  | [**КАТИОННАЯ ОЛИГОМЕРИЗАЦИЯ ПИРОЛИЗНОЙ С5-ФРАКЦИИ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393399) *Розенцвет В.А., Козлов В.Г., Саблина Н.А., Нестеров В.Н., Федорова З.Д., Мунасыпов Д.Н., Кирюхин А.М.* | 487-495 | [2](https://www.elibrary.ru/cit_items.asp?id=35393399) |
|  | [**ПРОИЗВОДСТВО БИОДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА ИЗ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ CHLORELLA SP. И SPIRULINA**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393400) *Saeedi Dehaghani A.H., Pirouzfar V.* | 496-502 | 0 |
|  | [**КИНЕТИКА ОБРАЗОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОБАЛЬТА В ПРОЦЕССЕ СИНТЕЗА КОМПОЗИТА КОБАЛЬТ-ПОЛИВИНИЛОВЫЙ СПИРТ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393401) *Хаджиев С.Н., Чернавский П.А., Куликова М.В., Иванцов М.И.* | 503-507 | 0 |
|  | [**НОВЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СУММЫ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В УГЛЕВОДОРОДНЫХ СРЕДАХ**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393402) *Дедов А.Г., Марченко Д.Ю., Зрелова Л.В., Иванова Е.А., Санджиева Д.А., Пархоменко А.А., Будинов С.В., Лобакова Е.С., Дольникова Г.А.* | 508-514 | 0 |
|  | [**ВЛИЯНИЕ ТИПА ВУЛКАНИЗИРУЮЩЕГО АГЕНТА НА ФИЗИЧЕСКИЕ И ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИМЕРНОЙ МАТРИЦЫ БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНОГО И НАТУРАЛЬНОГО КАУЧУКА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393403) *H. Shahrampour* | 515-521 | 0 |
|  | [**ВОДОРАСТВОРИМЫЕ КОМПЛЕКСЫ МЕТАЛЛОВ КАК КАТАЛИЗАТОРЫ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО АКВАТЕРМОЛИЗА ТЯЖЕЛОЙ НЕФТИ В ПРИСУТСТВИИ МЕТАНОЛА**](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35393404) *Gang Chen, Li Y., Yan J., Meng M., Zhang J., Qu C., Jeje A.* | 522-526 | 0 |