

СОДЕРЖАНИЕ

Элементоорганические соединения

Гусейнов Ш.Л., Стороженко П.А., Малашин А.С.	
Технология производства нанодисперсных порошков	4
Щербакова Г.И., Сидоров Д.В., Варфоломеев М.С.,	
Жигалов Д.В., Блохина М.Х. Элементоорганические	
соединения — для создания компонентов современных	
керамокомпозитов.	11
Говоров Н.Н., Сахаров М.А. Перспектива производств	
алюминийорганических соединений на отечественных	
предприятиях.	16
Братцев В.А., Гуркова Э.Л., Стороженко П.А., Мор-	
рис Дж.Х. Новые способы и технологии получения	
боргидридных препаратов для медицины	19
Алексеенко О.В., Егорова Н.В., Кисин А.В., Кузне-	
цова М.Г., Кузнецова Т.М., Гуркова Э.Л., Сторожен-	
ко П.А., Изучение аддуктов диборана с аммиаком в ка-	
честве источников водорода	22
Конов А. В., Борисова Т.Г. Получение активированного	
гидрида магния и использование его в синтезе моно-	
силана	25
Ширяев В.И. Химия и технология оловоорганических	
соединений	27
Рабинович Р.А. Многофункциональные волокнистые	
оксидные керамокомпозиты.	33
Левина Е.Ф., Горбунов А.И., Попов В.В., Степанов Г.В.	
Магнитные материалы	37
Бокшицкая Н.А. Коррозия и антикоррозионная защита	
в производстве элементоорганических соединений	45
Трохаченкова О.П., Кисин А.В., Шулятьева Т.И.,	
Кропотова Е.Д. Опыт использования методов физико-	
химических исследований в институте.	48
Стороженко П.А., Варганов В.Б., Солодилов Д.А. Водо-	
родные источники энергии на основе гидрореагирую-	
щих и водородгенерирующих соединений.	56
Швец В.М., Кожевников Б.Е., Апальков А.В. Внедрение	
научных разработок на опытном производстве ГНЦ РФ	
ФГУП «ГНИИХТЭОС».	60

Информация

Новости литературы	63
Словарь терминов	64