

СВЕРХКРИТИЧЕСКИЕ ФЛЮИДЫ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ЗАО "ШАГ"
(Москва)

Том: 16 Номер: 1 Год: 2021

- ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОБРАЗЦОВ ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТА С РАЗЛИЧНЫМИ МОЛЕКУЛЯРНЫМИ МАССАМИ, ИМПРЕГНИРОВАННЫХ ОДНОСЛОЙНЫМИ УГЛЕРОДНЫМИ НАНОТРУБКАМИ В СРЕДЕ СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ДИОКСИДА УГЛЕРОДА** 3-16
Дышин А.А., Кузьмиков М.С., Бондаренко Г.В., Колкер А.М., Киселёв М.Г.
- ВЛИЯНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ НА РЕКРИСТАЛЛИЗАЦИЮ ОКСИДА ЦИНКА В ВОДНОЙ СРЕДЕ ПРИ ХОЛОДНОМ СПЕКАНИИ** 17-51
Ивакин Ю.Д., Смирнов А.В., Кормилицин М.Н., Холодкова А.А., Васин А.А., Корнюшин М.В., Тарасовский В.П., Рыбальченко В.В.
- КИНЕТИКА ВЫСВОБОЖДЕНИЯ БИФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНДА 2,2,5,5-ТЕТРАМЕТИЛ-4-ФЕНИЛ-3-ИМИДАЗОЛИН-1-ОКСИЛ-3-ОКСИДА ИЗ ПЛЕНОК ПОЛИ-В,Ь-ЛАКТИДА, СФОРМИРОВАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ДИОКСИДА УГЛЕРОДА** 52-59
Иванова Т.А., Чумакова Н.А., Голубева Е.Н., Мельников М.Я.
- ЭКСТРАКЦИЯ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ, КОФЕИНА И ТИОФЕНА СВЕРХКРИТИЧЕСКИМ CO₂ ИЗ ЖИДКИХ ФАЗ НА ОСНОВЕ ПЭГ-400 И ПЭГ-1500** 60-66
Соловьев В.О., Костенко М.О., Зиновьева И.В., Заходяева Ю.А., Вошкин А.А.
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ В РЕАКТОРЕ ПОЛНОГО СМЕШЕНИЯ ПРОТОЧНОГО ТИПА** 67-76
Федотов А.В.
- ДИАГНОСТИКА КРИТИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА** 77-89
Чайкина Ю.А., Уманский С.Я.