

Содержание

Процессы и аппараты химических производств

Промывка осадков на фильтрующих машинах <i>В.А. Черников, А.В. Черников</i>	1
Моделирование процесса жидкостного охлаждения экструдированной рукавной полимерной пленки <i>И.О. Микулёнок, Л.Б. Радченко</i>	6
О влиянии плотности орошения на величину активной поверхности нерегулярных тепло- массообменных насадок <i>А.М. Каган, Л.А. Юдина, А.С. Пушинов</i>	11
Исследование структуры однофазных вихревых потоков <i>Ю.Г. Пазин, А.Н. Веригин, Н.А. Незамаев</i>	15
Обобщение геометрических характеристик насадок для колонных аппаратов <i>А.С. Пушинов</i>	20

Промышленная экология	
Предварительная обработка вторичного полимерного сырья <i>И.О. Микулёнок</i>	24
Экстракционное разделение и очистка сточных вод органическими растворителями с рециркуляцией <i>Г.И. Келбалиев, Г.З. Сулейманов, Фариборз А.Зорофи, А.А. Гасанов, А.И. Рустамова</i>	35
Анализ сырья и химической продукции	
Ускоренные испытания консистентных смазок на сохраняемость <i>Н.Г. Александров, С.В. Мамонова, Л.А. Максимова, А.Ф. Казанкина, В.Б. Мошковский, Ю.И. Трулёв</i>	42
Энерго- и ресурсосбережение	
Продление срока службы канализационных коллекторов <i>А.В. Глухов</i>	51
К 80-летию образования ГИАП <i>А.М. Каган, А.С. Пушинов</i>	52