

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Самойлов В.А., Синегибская А.Д. Применение лигнина таллового омыленного в производстве ДВП.....	4
Синегибская А.Д., Самойлов В.А., Космачевская Н.П. Оптимизация расхода клеевой композиции, модифицированной пеком талловым омыленным, в производстве ДВП.....	10
Денисов О.Б. Технология высокопрочных древесно-стружечных плит.....	15
Разиньков Е.М. Определение продолжительности прессования древесностружечных плит.....	18
Огурцов В.В., Баранов Ю.С. Влияние различных факторов на процесс смешивания древесных частиц с порошкообразным связующим в электрическом поле.....	24
Бурыдин В.Г., Глухих В.В., Томилова С.В., Глазырина Т.А. Оптимизация периодического процесса получения карбамидной смолы ПКП-11 для древесностружечных плит.....	31
Томилова С.В., Бурыдин В.Г., Баженова А.В. Влияние циклических азотсодержащих структур на свойства смол и древесностружечных плит на их основе.....	42
Коршунова Н.И., Балакин В.М., Пазникова С.Н. Применение хлорида натрия для снижения токсичности карбамидоформальдегидных смол и древесностружечных плит на их основе.....	47
Пазникова С.Н., Балакин В.М., Литвинец Ю.И., Заварницина Ю.В. Синтез глиоксальсодержащих смол и получение малотоксичных древесных композиционных материалов на их основе.....	51
Балакин В.М., Коршунова Н.И., Литвинец Ю.И., Пазникова С.Н., Шевчук С.А. Опытнo-промышленная проверка применения реагента ОХН при производстве карбамидоформальдегидных смол.....	55
Балакин В.М., Пазникова С.Н., Коршунова Н.И., Заварницина Ю.В. Синтез карбамидоформальдегидных смол в присутствии неорганических электролитов.....	59

Торицин А.В., Балакин В.М., Арефьев Е.О., Тимошенко Н.Л. Синтез и исследование свойств модифицированных аминами карбамидоформальдегидных смол.....	64
Выдрина Т.С., Буриндин В.Г., Глухих В.В., Попова А.П. Поиск условий синтеза карбамидоформальдегидных олигомеров для получения фанеры класса Е1.....	70
Войт В.Б., Хусаинов Д.Ф. Свойства ДСтП с точки зрения реокинетики отверждения карбамидоформальдегидной смолы в процессе ее старения.....	77
Мухин Н.М., Холмогорова Н.В., Трохова Т.В. Об использовании лигносульфонатов в производстве древесных пресс-масс на основе карбамидоформальдегидных связующих.....	83
Дедюхин В.Г., Мухин Н.М., Конева Н.В., Пичугин И.В. Использование лигносульфоната технического порошкообразного в качестве добавки к карбамидоформальдегидной смоле.....	90
Дедюхин В.Г., Мясникова Л.В., Пичугин И.В. Прессование плитки облицовочной из массы прессовочной без связующего.....	94
Липунов И.Н., Юпатов А.А. Интенсификация технологического процесса утилизации древесных отходов.....	97
Гурьева Е.А. Эксплуатационные характеристики щитов с сотовым наполнителем.....	103
Га арина С.В., Щуркова С.Н. Интенсификация процессов отверждения покрытий на основе алкидных смол.....	107
Щуркова С.Н., Гагарина С.В., Жданов Н.Ф., Цой Ю.И., Соболева С.В. Отделка плитных материалов новым видом водорастворимых лаков.....	111
Разиньков Е.М. Способ оценки значимости факторов математических моделях.....	116
Ветошкин Ю.И., Говоров Г.Г., Антонов А.Г. Использование модифицированной древесины мягких лиственных пород для изготовления штучного паркета.....	122