

# Электронный архив УГЛТУ

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Эльберт А.А., Коврижных Л.П., Вальтер А.Э., Ковлов О.Г. Исследование влияния щелочности фенолоформальдегидной смолы на свойства древесностружечных плит. . . . .	3
Черкасова А.И., Кученко А.Г., Хлюпина Л.П. Об оборудовании для измельчения коры в производстве древесностружечных плит. . . . .	7
Ерсенов А.П. Длительное воздействие граничных условий земля-воздух на физико-механические свойства древесностружечных плит. . . . .	17
Сагаль С.В. Определение пористости древесноклеевой композиции. . . . .	21
Воскресенский А.К., Пожиток А.И. Система измерения парового давления внутри капиллярнопористых проницаемых материалов в условиях различных гидробаротермических воздействий. . . . .	26
Гапон И.И., Дмитриев Г.М., Шишкина А.П., Эльберт А.А., Раскин М.Н., Казарновский А.М. Использование гидролизного лигнина в производстве древесноволокнистых плит сухим способом. . . . .	34
Громова Н.А., Захарова Л.А., Липцев Н.В., Еженкова Л.Л., Розенберг М.Э., Тягло Н.И. Исследование возможностей использования отходов производства поливинилового спирта для получения твердых древесноволокнистых плит сухим способом. . . . .	44
Липцев Н.В., Чибирев В.Е. Определение характеристик диффузионного процесса при гидротермической обработке древесины применительно к производству древесноволокнистых плит. . . . .	49
Царев Г.И., Кучук Л.М. Применение сульфатного лигнина для гидрофобизации древесноволокнистых плит. . . . .	56
Гаврилиди Е.А., Леонович А.А., Аксельрод Г.З. Исследование гидрофобизации древесноволокнистых плит. . . . .	64
Томина Г.С. Производство биостойких мягких древесноволокнистых плит способом промышленного антисептирования. . . . .	70
Черкасова А.И., Кученко А.Г., Хлюпина Л.П. Получение плит из коры со связующим. . . . .	76
Попова Г.И., Уткин Г.К., Бабина М.Д., Медведева Г.В., Черескокова И.И., Наумова Л.А., Горнинова Т.Д. Влияние удаления компонентов древесины и степени предгидролиза на свойства	

# Электронный архив УГЛТУ

пресс-материалов типа фенопластов. . . . .	82
Уткин Г.К., Попова Г.И., Исаков Е.И., Басина М.Д., Медведева Г.В., Наумова Л.А., Захарова Н.А., Головатенко Н.И. Использование метода предгидролиза для облагораживания древесного наполнителя. . . . .	89
Долголикова Т.В., Дмитриев Г.М., Шишкина А.П. О взаимодействии древесины с жирными кислотами. . . . .	95
Гамова И.А., Коромылова Т.С. Древеснополимерные материалы на основе поливинилацетата. . . . .	101
Дружинин А.В. О роли химических компонентов бересты в процессах, приводящих к образованию из нее пластика. . . . .	108
Зельдин Ю.М., Вахрушева И.А., Кулиничева И.А. К вопросу о гистерезисе лигноуглеводных древесных пластиков. . . . .	116
Чарина И.В., Исаева О.Ф., Кудряшова Е.А. Использование экстрагированной измельченной древесины для пресс-порошков. . . . .	122
Повод Г.А., Лазарева А.Д. Оценка влияния технологических факторов на адгезионную прочность декоративных пластиков с бумажно-смоляной облицовкой. . . . .	128
Волкова В.Д., Петри В.И. Деформирование измельченной древесины в процессе изготовления плит при разных давлениях прессования. . . . .	137
Бояркина Р.А., Пермикин И.П. Определение прочности склеивания и крепления лигноуглеводных древесных пластиков. . . . .	144
Повод Г.А. Лигноуглеводные древесные пластики с декоративным бумажно-смоляным покрытием. . . . .	149
Трошин Е.Г. Исследование возможности сокращения продолжительности прессования лигноуглеводных пластиков из сосновой коры. . . . .	152
Белусов А.Л., Карташов Н.П., Мельникова М.Е. Технология производства плит из дробленого древесного и одревесневшего сырья без добавления связующего. . . . .	159
Кулиничев А.Ф. Определение деформативности древесных плит при действии статических моментов. . . . .	165