

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

РИЖСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ

Часть II

Редакционно - издательский отдел РПИ
Рига - 1972

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Я.К. Озолиньш. Влияние плотности полиэтилена на его свойства при пониженных температурах	5
Я.К. Озолиньш. Влияние предварительной деформации на свойства полиэтилена при ударном изгибе	15
В.А. Миронов, Н.С. Назаров, В.А. Пехович. Магнитно-импульсное прессование металлосерамических материалов	21
И.Я. Страуме. Влияние поверхностного слоя фенолплекста К18-2 на его ударную вязкость	27
П.П. Митрис, А.П. Суовч, Я.Я. Андерсон. К вопросу сварки малуглеродистой стали пропан-бутано-кислородным пламенем	33
В.Я. Бикерник. Машина для ударно-усталостных испытаний	45
И.Я. Страуме. Влияние параметров прессования на свойства поверхностного слоя волокнита	51
А н н о т а ц и и	57