

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

РИЖСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Механико-машиностроительный факультет

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЗУБЧАТЫХ ПЕРЕДАЧ

Выпуск 11

Редакционно-издательский отдел РПИИ

Рига - 1974

СОДЕРЖАНИЕ

1. Гришко В.А. Современная ситуация и задачи экспериментального исследования работоспособности тяжело-нагруженного контакта.....	3
2. Жушма В.Ф., Гришко В.А. Установки для измерения толщины масляного слоя между контактирующими металлическими деталями.....	26
3. Жушма В.Ф. Исследование взаимосвязи величины заполненного маслом зазора между стальными деталями о параметрами проходящего через него электрического тока	32
4. Ошина Л.Я., Гришко В.А. Мартенситные превращения при нагреве, изнашивании и нейтронном облучении сталей	59
5. Паулинъш К.К. Конические передачи Новикова с изменяемой толщиной зубьев	74