

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

ТОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ МЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Межвузовский научно-технический сборник

Выпуск 2

Выходит с 1974 года

РИЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

РИГА — 1975

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
От редколлегии	3
Н. К. САЛЕНИЕКС, А. В. ШВЕЙЦ. Контактный шаг роликовых цепей	5
В. Р. ПРИЕДНИЕКС, Н. К. САЛЕНИЕКС. Исходное качество и однородность звеньев втулочных и роликовых цепей	18
Ю. Р. БРИНКИС, Б. А. ГУТМАН. Статистический анализ параметров механических систем при наличии периодической составляющей	30
Б. А. ГУТМАН. Оценка нелинейности динамических механических систем	41
Я. Ф. ФРИДМАН. Экстраполяция длительной прочности методом максимума правдоподобия	50
А. В. ЗВИЕДРИС, Л. Ж. ПАУЛЕН, А. С. РОЗАНОВ. Исследование точности функционирования ременных передач	71
В. И. ЭНТИН. Проверка гипотезы о величине разноразмерности в группе контрольно-сортировочного автомата	82
В. И. ЭНТИН. Сопоставление двух методов определения погрешности контрольно-сортировочного автомата	88
М. Г. КОРОЛЬ, Я. Ф. ФРИДМАН. Метод оценки надежности и эффективности капитального ремонта автомобильных двигателей	97