

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ЛАТВИЙСКОЙ ССР

РИЖСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

П Р И Б О Р О С Т Р О Е Н И Е

Научные труды семинара "Микрогеометрия и  
эксплуатационные свойства машин и приборов"  
под редакцией Э.Р.Широна

ВЫПУСК 6

Редакционно-издательский отдел РПИ  
Рига - 1972

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

- И. А. Одитис, В. С. Лукьянов, Я. А. Рудзит. О выборе длины трассы измерения для определения среднего арифметического отклонения  $R_a$  с заданной точностью ..... 3
- М. И. Илсумс, Я. А. Рудзит. Об одном методе расчета фактической площади контакта при контактировании шара с плоскостью в случае преимущественно пластической деформации микронеровностей ..... 21