

ВОПРОСЫ
ДИНАМИКИ
И
ПРОЧНОСТИ

22

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Э. Э. Лавендел, А. П. Субач.</i> Определение параметров движения контейнера и загрузки с учетом их взаимодействия при объемной вибрационной обработке	5
<i>П. Б. Слиде.</i> Исследование послойного движения сыпучего материала при продольном вибротранспортировании	19
<i>А. К. Гулбе.</i> Об этапах движения штучных деталей при вибротранспортировке	33
<i>Я. А. Виба.</i> Расчет динамики одномассовой механической системы вибробункер—лоток	49
<i>В. О. Эглайс.</i> Определение областей захвата простейшей виброударной системы	59
<i>Е. Ф. Царьков, В. Н. Хижняк.</i> Устойчивость в среднем квадратичном тривиального решения линейных дифференциально-разностных стохастических уравнений	65
<i>В. В. Зарс.</i> Конструкционное демпфирование в сочленениях вращающихся узлов шпинделей	73
<i>А. П. Субач.</i> Определение движения модели, имеющей массу и упруго-вязкий элемент, при заданном гармоническом законе движения вибрирующего основания	97
<i>С. И. Дымников.</i> Расчет предварительно напряженных резиновых элементов	107
<i>С. И. Дымников.</i> Расчет резино-металлического шарнира сборного типа	119
<i>А. И. Бельцер.</i> Синтез резино-металлического амортизатора, характеристика которого минимально отклоняется от равночастотной	133
<i>Д. А. Дирба.</i> Решение задачи теории упругости для резинового амортизатора трапецевидного профиля	141
<i>В. В. Хитров.</i> Влияние схемы армирования на устойчивость прямоугольных пластин из армированного материала	145
<i>Я. Ф. Каюк, В. И. Павленко.</i> Термоустойчивость косоугольных пластин	159