

СОДЕРЖАНИЕ

Конструирование, расчеты

Хейло С. В., Рябов В. А., Рапоян Г. В., Хоружев Н. А. Кинематический анализ механизма с шестью степенями свободы с круговой направляющей	3
Монтиев А. О., Зайцев А. В. Сравнение методик расчета режимов резания при точении и фрезеровании	9
Корытов М. С., Щербаков В. С., Кашалова И. Е. Аналитическое решение дифференциального уравнения вынужденных колебаний виброзащитной системы с кусочно-линейной статической силовой характеристикой при гармоническом кинематическом возбуждении перемещений основания	16
Лебедев В. А., Бабанин А. Я., Чухаркин А. В., Кикош Т. А. Влияние обработки клапанов газораспределительного механизма двигателя УМЗ-4216 в гранулированных средах на изменение их прочностных характеристик	27

Организация производства

Михалев О. Н., Янюшкин А. С. Применение искусственного интеллекта в экспертно-аналитических системах для эффективного управления производством	34
Кондаков А. И., Зайцев А. В. Оценивание производительности производственных систем с учетом затрат необходимых ресурсов	41

Сегодня – студент, завтра – инженер

Нижегородов А. И. Основы теории транспортирующих машин с тяговым грузонесущим органом. Десятая лекция	44
---	----

Разная информация

Попов И. П. Механизм с фиксированной частотой вращения	51
Указатель статей, опубликованных в 2022 году	56