

СОДЕРЖАНИЕ

Конструирование, расчеты

Богданов В. И. Поршень с упругодеформируемым днищем	3
Кикин А. Б., Калаянова Л. И. Функциональные возможности плоских рычажных механизмов	8
Груздев А. А., Моргунов Ю. А., Саушкин Б. П. Оптимизация операций электроэрозионной обработки по критерию производительности.....	16
Трифонов О. В., Черний В. П. О применении модели пластичности Друкера–Прагера для численного моделирования взаимодействия подземного трубопровода с грунтом	19

Автоматизация инженерного труда

Петракова Е. А. Создание параметрической зубчатой пары в Autodesk Inventor с использованием внешних данных.....	26
Митин С. Г., Разманов И. А., Бочкарев П. Ю. Формирование состава проектных процедур при синтезе технологических операций со сложной структурой	33

Металлорежущие станки и инструменты

Кирсанов С. В., Ким А. Б., Савченко Д. С. Современные конструкции сверлильных головок БТА	40
---	----

Сегодня – студент, завтра – инженер

Горленко О. А. Расчет сборочных размерных цепей. Метод пригонки	43
---	----

Разная информация

Ганиев Р. Ф., Жебышев Д. А., Фельдман А. М. Исследование влияния потока жидкости на кавитационную эрозию материалов при колебательном воздействии гидродинамического генератора.....	47
Амбросович Ю. А., Субоч Г. А. Способы крашения бумажной массы скрытыми диазосоединениями	54