

ЗМІСТ

ТЕХНОЛОГІЯ МАШИНОБУДУВАННЯ,
ВЕРСТАТИ ТА ІНСТРУМЕНТИ

A

І. М. Пишов, В. Г. Клименко

Дослідження площі контакту різальної поверхні круга з деталлю при плоскому торцевому шліфуванні з нахилом осі шпинделя

A 1–A 6

Ю. В. Петраков, В. В. Писаренко, О. С. Мацківський

Напрями розвитку САМ-систем

A 7–A 13

В. А. Пасічник, О. О. Хмуренко

Класифікація конструктивних і технологічних параметрів кесонних конструкцій із полімерних композиційних матеріалів

A 14–A 20

ДОСЛІДЖЕННЯ РОБОЧИХ ПРОЦЕСІВ
У МАШИНАХ ТА АПАРАТАХ

B

С. М. Ванєєв, Д. В. Мірошніченко

Випробування вихрової розширювальної машини із зовнішнім периферійним каналом за допомогою віртуального стенда

B 1–B 12

ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ І
МЕТРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

D

С. В. Сохань, І. Гавлик, М. Нимчевська-Войцек, Д. В. Єфросинін, Н. А. Мельник-Кагляк

Оцінювання шорсткості гладких поверхонь неметалів мікроінтерференційним методом

D 1–D 9

СУЧАСНІ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ
ТЕХНОЛОГІЇ

E

В. С. Бойко, Н. І. Сотник

Електричне моделювання робочих процесів в електромеханічних системах мереж водопостачання

E 1–E 12

ПИТАННЯ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА



F

М. М. Бойко

Визначення раціональних параметрів відпалу котунів із твердим паливом на конвеєрній машині

F 1–F 5

Н. В. Полякова

Електрохімічні характеристики високохромистого чавуну в різних структурних станах як фактор оцінювання його якості

F 6–F 10

ІНЖЕНЕРНА ЕКОЛОГІЯ



G

Р. А. Васькін, В. О. Соляник, І. В. Васькіна

Моделювання розподілу концентрації викидів від автотранспорту у просторі

G 1–G 5

КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ



H

А. С. Рижова, В. В. Москаленко

Інтелектуальна діагностична система для радіонуклідного статичного обстеження

H 1–H 8