

ВЕСТНИК

Белорусско-Российского университета

*Научно-методический журнал
Издается с октября 2001 г.*

Периодичность – 4 раза в год

1(90) 2026

СОДЕРЖАНИЕ

МАШИНОСТРОЕНИЕ

БАРАНОВСКИЙ А. Г., ЖОЛОБОВ А. А. К вопросу о типах производства.....	5
БОЛОТОВ С. В., ЮМАНОВ Д. Н., ПРУДНИКОВ П. А., НИКИТЕНКО Е. П. Энергоэффективная технология контактной рельефной сварки нахлесточных соединений с программным управлением электротермодеформационным циклом.....	13
КОРОТЕЕВ А. О., ФЕТИСОВА Е. А. Выбор параметров режима и экономическая эффективность дуговой сварки с модификацией защитной газовой смеси $Ar + CO_2$ газообразным галогенидом SF_6	23
МЕЛЬНИКОВ А. А., МЕЛЬНИКОВ А. С. Влияние параметров нажимного устройства на характеристики тормозного механизма.....	33
ШЕЛЕГ В. К., ДОВГАЛЕВ А. М., СВИРЕПА Д. М., ТАРАДЕЙКО И. А. Двухрядные инструменты для комбинированной магнитной и деформационной обработки.....	43
ШЕМЕНКОВ В. М., ЮМАНОВА А. Н., РАБЫКО М. А. Структурно-фазовое модифицирование тлеющим разрядом поверхностных слоев на деталях машиностроения, полученных воздействием электромагнитного излучения.....	54

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

ЛАРЬКИНА Т. С., КАЗАКОВ П. В., СТУДНЕВ Д. Ю.

К вопросу настройки ПИД-регулятора под оптимальные параметры для регулирования многоконтурных систем..... 65

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

АСАЁНОК М. А., ЗЕНЕВИЧ А. О., НОВИКОВ Е. В.,

ШВАКОВ А. В. Волоконно-оптический датчик контроля уменьшения скорости распространения продукта в продуктопроводе..... 76

ГУНДИНА М. А., БОГДАН П. С., ЮХНОВСКАЯ О. В.

Выявление неэкстремальных аномальных значений измерений..... 87

МАТЕМАТИКА. ИНФОРМАТИКА

КУРАШОВ С. В., МАКОВЕЦКИЙ И. И. Сравнительный анализ информативности визуальных дескрипторов для классификации состояния дверных проемов в системах ассистивного зрения..... 97

РОГОЛЕВ Д. В., ГОЛЯС А. С., МИЩЕНКО И. И. Применение технологий компьютерного зрения и машинного обучения для распознавания и перевода жестового языка..... 105

ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

АЛЕКСАНДРОВА С. А. Оценка развития электрического транспорта Могилевской области..... 117

- Журнал включен в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований по техническим наукам
- Публикуемые материалы рецензируются
- Подписные индексы: для индивидуальных подписчиков – 00014
для предприятий и организаций – 000142