

ЗМІСТ

МЕТРОЛОГІЯ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ, СЕРТИФІКАЦІЯ ТА ВИМІРЮВАЛЬНА ТЕХНІКА В ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ

КВАСНИКОВ В. П., ФЕСЮН Б. М. ПІДВИЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ТА ШВИДКОДІЇ ВИМІРЮВАНЬ КРИВОЛІНІЙНИХ ПОВЕРХОНЬ КОНТАКТНИМ СПОСОБОМ	5
ЯНОВИЦЬКИЙ О. К. МЕТОД ПІДВИЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ТА ЗАВАДОСТІЙКОСТІ РОТАЦІЙНИХ ЛІЧИЛЬНИКІВ ГАЗУ	10
КУЧЕРЕНКО О. К., КИРИЧУК Б. В. ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ ЩІЛИННОЇ ДІАФРАГМИ В СТЕНДІ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ОПТИЧНОЇ ПЕРЕДАВАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ОБ'ЄКТИВІВ	15
ГАЛИЦЬКИЙ В. А. ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ СИСТЕМИ СТАБІЛІЗАЦІЇ КУТОВОЇ ШВИДКОСТІ ЕЛЕКТРОННО-МЕХАНІЧНОГО ДАТЧИКА З ВЕНТИЛЬНИМ ДВИГУНОМ	20
ЯНОВИЦЬКИЙ О. К. МЕТОД ПІДВИЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ТА НАДІЙНОСТІ РОБОТИ РОТАЦІЙНИХ ЛІЧИЛЬНИКІВ ГАЗУ	25
ПЕРЕДЕРКО А. Л. МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ П'ЄЗОЕЛЕКТРИЧНИХ ДАТЧИКІВ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ВІБРАЦІЙНИХ ПАРАМЕТРІВ	28
МАЩЕНКО В. А. АНАЛОГОВО-ЦИФРОВИЙ ІНТЕРФЕЙС ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ АМПЛІТУДИ ТА ЧАСУ ПРОХОДЖЕННЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО СИГНАЛУ	35
КЛЕПАЧ М. М. МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ МАНІПУЛЯТОРОМ ПАРАЛЕЛЬНОЇ СТРУКТУРИ ДЛЯ КООРДИНАТНО-ВИМІРЮВАЛЬНИХ МАШИН	41
ПАРАЩАНОВ В.Г. МЕТРОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАННЯ ПРЕЦИЗІЙНИХ ДЕТАЛЕЙ	46

ІНФОКОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ, АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА В ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ

БОБРОВНИКОВА К. Ю., ДЕНИСЮК Д. О., БОЙКО А. О. МОДЕЛЬ БОТ-МЕРЕЖ З ВРАХУВАННЯМ СИСТЕМИ ДОМЕННИХ ІМЕН	50
ЛИСЕНКО С. М. МОДЕЛІ КІБЕРАТАК МЕРЕЖНОГО ТА ХОСТОВОГО ТИПУ	65
БЕЛЬФЕР Р. Е., САВЕНКО О. С. ПРОТОКОЛ КОНСЕНСУСУ PROOF-OF-ACTIVITY НА ОСНОВІ ВІДСЛІДКОВУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ УЧАСТІ АКТИВНИХ ВУЗЛІВ МЕРЕЖІ	73

ПЕРЕДЕРКО А. Л., КАТАЄВА М. О. ВИДАЛЕННЯ ШУМОВОЇ СКЛАДОВОЇ З ВІБРОСИГНАЛУ З ВИКОРИСТАННЯМ ВЕЙВЛЕТПЕРЕТВОРЕННЯ	80
САВЕНКО О. С., ПАЮК В. П., САВЕНКО Б. О., КАШТАЛЬЯН А. С. МОДЕЛІ НЕЗАДОКУМЕНТОВАНИХ ЗАКЛАДОК ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В ЛОКАЛЬНИХ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖАХ	84
СТЕЦЮК М. В., СТЕЦЮК В. М., САВЕНКО О. С. МОДЕЛЬ АРХІТЕКТУРИ АВТОМАТИЗОВАНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ СУПРОВОДУ ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКИХ ПРОЦЕСІВ ТА ПІДТРИМКИ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ В ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	91
БОРОВИК Л. В., ТРАСКОВЕЦЬКА Л.М., БОРОВИК О. В. МЕТОД ВИЗНАЧЕННЯ ШВИДКОСТІ РУХУ КОЛОНИ ТЕХНІКИ ПО НЕОДНОРІДНІЙ МЕРЕЖІ ДОРІГ, ЙОГО ПРОГРАМНО-АЛГОРИТМІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ В ЗАДАЧІ РОЗМІЧЕННЯ ВІДПОВІДНОГО ГРАФА	99
КВАСНІКОВ В. П., ШЕЛУХА О. О. КОМП'ЮТЕРИЗОВАНА СИСТЕМА ВІДЕОСУПРОВОДЖЕННЯ НА БАЗІ МОБІЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ	112
ГОВОРУЩЕНКО Т. О., ЯВНЮК А. А., ГНАТЧУК Є. Г. ПОРІВНЯННЯ СИСТЕМ СТАБІЛІЗАЦІЇ ТІЛА В ПРОСТОРИ ДЛЯ ПОБУДОВИ МАКЕТУ ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦІЇ МОЖЛИВОСТЕЙ ПЛАТФОРМИ ARDUINO	118