



Зміст

ТВЕРДОТІЛЬНА ЕЛЕКТРОНІКА

<i>Діденко Ю.В., Молчанов В.І., Пашков В.М., Татарчук Д.Д., Франчук А.С.</i>	Температурні властивості напівпровідникових резонансних структур з електронним керуванням.....	9
--	---	----------

СИЛОВА ЕЛЕКТРОНІКА

<i>Вербицький Є.В., Ромашко В.Я.</i>	Особливості пошуку точки максимальної потужності сонячної батареї методами холостого ходу і короткого замикання.....	13
--	---	-----------

ЕЛЕКТРОННІ СИСТЕМИ

<i>Заграничний А.В., Рогаль В.В.</i>	Способи формування зондувальної напруги в пристроях ядерного магнітного резонансу.....	19
--	---	-----------

БІОМЕДИЧНІ ПРИЛАДИ ТА СИСТЕМИ

<i>Волков Є.В., Мирошниченко С.І.</i>	Максимальний кут стереозйомки для формування рентгенівських об'ємних стереозображень.....	25
<i>Лошицький П.П., Минзяк Д.Ю.</i>	Неінвазивний метод визначення цукру крові людини.....	31
<i>Авілов О.О., Боровський І.І., Жуков М.А., Іванько К.О., Попов А.О., Фесечко В.А.</i>	Ентропія перестановок серцевого ритму плоду при вилученні ударів серця матері.....	43

АКУСТИЧНІ ПРИЛАДИ ТА СИСТЕМИ

<i>Лейко О.Г., Нижник О.І., Старовойт Я.І.</i>	Звукові поля п'єзокерамічних випромінювачів з різним п'єзоефектом..	50
<i>Дідковський В.С., Пламаділ Я.В.</i>	Деякі особливості поширення хвиль тиску у завитку внутрішнього вуха людини.....	56
<i>Васильєв А.В., Клімков В.О., Продеус А.М.</i>	Автоматизація акустичної експертизи приміщень.....	63

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ

<i>Іванушкіна Н.Г., Іванько Є.О., Матвеева Н.О.</i>	Нейронні мережі для розпізнавання образів пізніх потенціалів перед- сердь.....	72
---	---	-----------

СИСТЕМИ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ , ЗВ'ЯЗКУ І ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ

<i>Боданюк М.Є., Карнаухов О.К., Ролік О.І., Теленик С.Ф.</i>	Управління системами збереження даних.....	81
---	---	-----------

ІНФОРМАЦІЯ

Правила оформлення статей.....	91
Інформація для авторів.....	93
