

ЗМІСТ

РОЗРОБЛЕННЯ ТА МОДЕРНІЗАЦІЯ ОВТ		
Грабчак В.І.	Синтез каскадних кодів з алгеброгеометричними кодами на зовнішній ступені.....	3
Сокіл Б.І., Хитряк О.І.	Коливання гнучких елементів систем приводу і методика визначення їх оптимальних нелінійних характеристик на основі законів руху.....	9
Шабатура Ю.В., Овчинников К.В., Бугайов Ю.В.	Універсальний вимірювальний модуль для побудови і модернізації контрольно-вимірювальних систем військово-технічних комплексів.....	12
Антонюк В.П., Воронков С.О.	Організація натурального експерименту з оцінки основних тактико-технічних характеристик пасивних систем.....	18
Глебов В.В., Оліярник Б.О., Чепков І.Б.	До питань взаємодії систем захисту з інтегрованою інформаційно-керуючою системою об'єкта бронетехніки.....	25
Пелех М.П., Мандзинець І.В.	Вплив високотемпературного окислення на підвищення експлуатаційної стійкості твердосплавних матеріалів і виробів.....	29
Павленко М.А., Руденко В.М., Бердник П.Г., Прибыльнов Д.В.	Метод подбора цветовой гаммы информационных элементов.....	31
Чигінь В.І., Горун П.П., Одосій Л.І., Королько С.В., Кузьменко Р.В.	Параметри плазми корони на поверхні літальних апаратів військового призначення.....	36
Тишко С.А., Смоляр В.Г.	Способ измерения частоты задающих генераторов телекоммуникационных комплексов с применением приемника аппаратуры потребителя спутниковой навигационной системы.....	40
Матузко Б.П., Шаталов О.Є., Хаустов Д.Є.	Метод визначення шляхів модернізації сучасних танків.....	43
Болобан С.І., Перегуда О.М., Умінський В.В.	Методи аутентифікації користувачів інформаційно-комунікаційних систем.....	47
БОЙОВЕ ЗАСТОСУВАННЯ ОВТ		
Живчук В.Л., Марущенко М.П., Мочерад В.С.	Шляхи підвищення ефективності застосування підрозділів механізованого батальйону впровадженням бездротових мереж передачі даних в системі управління.....	53
Казмірчук Р.В., Рижов Є.В., Корольова О.В., Боженко В.І.	Світовий досвід та тенденції застосування засобів імітаційного моделювання бойових дій.....	63
Е.В. Лучук	Оцінка ефективності радіоподавлення сучасних засобів радіозв'язку автоматизованих систем управління військами.....	73
Коробчинський М.В., Руденко М.М.	Застосування інфрачервоних засобів при вирішенні завдань підрозділів спеціального призначення сухопутних військ.....	78
Левченко А.О., Багінський В.А.	Моделі щільності імовірності, що побудовані за гістограмами розподілу об'єктів розвідки для різних видів бою.....	84
ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ОВТ		
В.В. Хахула	Особливості завдання прогнозування стану для оцінювання ефективності систем забезпечення експлуатації комплексів керуваної ракетної зброї танків. Етапи рішення задачі.....	92

Саковський Г.А., Піскунов С.М., Решетнік В.М.	Інформаційно-розрахункова система визначення потреб у ресурсах для об'єднаних сил швидкого реагування.....	97
--	---	----

ПІДГОТОВКА ВІЙСЬКОВИХ ФАХІВЦІВ

Бокачов С.В., Бабірад І.В., Глущенко В.С.	Організація навчального процесу курсантів у ВВНЗ з врахуванням принципів планомірного і поетапного привиття знань та навичок.....	103
Красник Я.В., Римар О.В., Мартиненко С.А.	Принципи побудови перспективних навчально-тренувальних засобів для підготовки екіпажів бойових машин, підрозділів (частин, з'єднань), ланок управління ракетних військ і артилерії Сухопутних військ.....	110
НАШІ АВТОРИ		121
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК		123
ДО ВІДОМА АВТОРІВ		124