

ЗМІСТ

РОЗРОБЛЕННЯ ТА МОДЕРНІЗАЦІЯ ОВТ	
Верхола І.І., Чаган Ю.А., Сокіл Б.І.	Вплив короткотривалих збурень на нелінійні згинні коливання гусеничного обода..... 3
Грабчак В.І., Бондаренко С.В., Стеців С.В.	Математична модель руху центру мас снаряда з гіроскопічною стабілізацією 7
Грабчак В.І., Іваник Є.Г.	Застосування апроксимаційних методів до ідентифікації функції лобового опору снаряда 13
Дзюбенко Ю.А., Рєпін І.В.	Аналіз можливостей щодо підвищення ефективності виконання завдань з ураження рівнозначних за важливістю цілей 19
Зінченко А.О.	Матрична формалізація відгуку багатопозиційної інтегрованої системи зв'язку та радіолокації у режимі зв'язку 23
Кузнєцов О.О.	Перспективи використання прямого привода при модернізації механізму наведення антени станції наземної артилерійської розвідки.. 27
Матюхин Н.И., Набока А.М.	Технический облик радиолокационных локаторов, создаваемых для наблюдения потока объектов в ситуациях конфликта, и построение на их примере системной теории радиолокации..... 31
Русіло П.О., Черненко А.Д., Варванець Ю.В., Костюк В.В., Калінін О.М.	Оцінка рівня вогневої потужності та захищеності зразків вітчизняних бронетранспортерів..... 41
Середенко М.М., Єфімов Г.В.	Проблеми збалансованості та перспективи розвитку системи озброєння Сухопутних військ Збройних Сил України..... 46
Seredyuk V. O.	A study of the kinetic properties of nanostructured intercalates OF $Ag_xIn_4Se_3$ aimed at the creation of photodetectors..... 52
БОЙОВЕ ЗАСТОСУВАННЯ ОВТ	
Ткачук П.П., Литвин В.В., Лучук Е.В.	Система підтримки прийняття рішень як складова автоматизованої системи управління Сухопутних військ Збройних Сил України 56
Чорний М.В., Степанов С.С.	Прогнозування ефективності маршу військового формування за надійністю зразків озброєння і військової техніки аналітичним моделюванням..... 64
ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ОВТ	
Грабчак В.І., Стеців С.В.	Аналіз стану та обґрунтування шляхів визначення раціональної системи поправок при стрільбі реактивними снарядами 70
ЗАХИСТ ОВТ ВІД ЗАСОБІВ ВИЯВЛЕННЯ ТА УРАЖЕННЯ	
Казмірчук В.О., Саврун Б.Є., Цибуля С.А.	Проблемні питання РХБ захисту військ (сил) в зоні територіальної оборони 77
Паращук Л.Я.	Цемент для протирадіаційних укриттів..... 85
ПІДГОТОВКА ВІЙСЬКОВИХ ФАХІВЦІВ	
Куприненко А.Н., Голуб В.А., Гуминский Р.В.	Возможности применения имитационной системы JCATS в научных исследованиях 89
Хома В.В., Лоза І.В.	Обґрунтування системи оборонного планування..... 99
НАШІ АВТОРИ	104
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК	106
ДО ВІДОМА АВТОРІВ	107