
Зміст

ВІЙСЬКОВІ НАУКИ

Андрощук О., Грінченко В.

Модель інформаційно-аналітичного забезпечення управління діяльності органу охорони державного кордону 5

Братко А., Філіппов М., Башнянин О., Білорус А.

Рекомендації щодо організації топографічного забезпечення у Державній прикордонній службі України 19

Власюк В., Тришун Р., Гончаров Є.

Модель визначення необхідного бойового комплекту до протитанкових засобів для знищення броньованих цілей противника в умовах загальновійськового бою 32

Зайцев І., Король Я., Лісніченко Ю.

Актуальні проблеми ведення військової розвідки в умовах сучасного міста 45

Залож В., Мальцев А., Глуздань О.

Науково-методичний апарат обґрунтування процесу формування рівнів управління Державної прикордонної служби України 59

Іванець Г., Горелишев С., Іванець М., Баулін Д.

Аналіз факторів небезпеки та ризиків виникнення надзвичайних ситуацій на території Харківської області 87

Кириленко В., Фаріон О., Лисак П., Ковальов Д.

Модель інформаційно-аналітичної взаємодії оперативних підрозділів Державної прикордонної служби України..... 106

Магась Г.

Обґрунтування підходів щодо створення системи мотивації як механізму управління персоналом у ході оперативно-службової діяльності..... 122

Мисик А., Андрушко О.

Модель оцінки спроможності прикордонних підрозділів до виконання завдань боротьби з диверсійно-розвідувальними групами..... 138

Резнік О., Кустинський О., Гаврилюк В.

Удосконалення бойових можливостей підрозділів охорони державного кордону Державної прикордонної служби України щодо боротьби з броньованою бойовою технікою 156

Самойленко О., Токарчук М.

Методика роботи штабу органів охорони державного кордону щодо здійснення прикордонного контролю поза пунктами пропуску через державний кордон..... 168

ТЕХНІЧНІ НАУКИ

Бабарика А.

Модель інтелектуальної системи відеоспостереження
Державної прикордонної служби України..... 180

Брижань Є., Добровольський А., Зайцев О.

Аналіз науково-технічних рішень щодо захисту оптичних
та оптико-електронних приладів спостереження
від лазерних приладів оптичної протидії 195

Горбатюк А., Івановський Р., Поліщук С.

Снайперський комплекс (поняття та вимоги) 213

Даник Ю., Мазур В., Балицький І.

Методологічні основи безпечного руху безпілотних літальних апаратів
у просторі з динамічними перешкодами 224

Колос О., Мороз О.

Порівняльний аналіз фортифікаційного обладнання опорних пунктів
механізованих підрозділів за досвідом операції Об'єднаних сил..... 237

Осташевський С., Балашов В., Башинський А., Пестерев М.

Формування загальних вимог до тренажера бойової гусеничної
машини як елемента інтелектуальної тренажерної системи..... 256

Позігун С., Голушко С., Вахнін О., Павленко І., Іванов В.

Перспективи розвитку сонячної енергетики у світі та в Україні:
використання пристроїв сонячної енергетики для автономного
живлення енергією систем розвідки та зв'язку 270

Сівак В., Дабічев І., Силка С.

Перспективи використання елементів нечіткої логіки
для контролю технічного стану автомобільної та бронетанкової техніки 286

Чесановський І., Левчунець Д., Площик А.

Фільтрація вузькосмугових сигналів методом локального
вейвлет-трешхолдінгу на основі методу стаціонарної фази 305

Чмир В., Псьол С., Корєхов А.

Оцінка та аналіз показників стійкості автомобілів підрозділів
охорони кордону та рекомендації щодо їх застосування 322