

**А. В. Іванов<sup>1</sup>**  
**Д. В. Мукомел<sup>1</sup>**

**ЗАСТОСУВАННЯ РУХОМИХ АПАРАТНИХ ЗВ'ЯЗКУ ПІД ЧАС  
ВЗАЄМОДІЇ МІЖ СИЛАМИ ДЕРЖАВНОЇ ПРИКОРДОННОЇ  
СЛУЖБИ ТА НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ У ХОДІ  
ПРОВЕДЕННЯ СПЕЦІАЛЬНИХ ЗАХОДІВ ПО ПОШУКУ  
ОСОБЛИВО НЕБЕЗПЕЧНИХ ПРАВОПОРУШНИКІВ**

<sup>1</sup>Національна академія Державної прикордонної служби України  
імені Богдана Хмельницького

**Анотація**

Об'єктом даного дослідження є питання оптимального вибору застосування певного типу рухомих засобів зв'язку в ході проведення спеціальних заходів по пошуку особливо небезпечних правопорушників під час взаємодії між органами Державної прикордонної служби та силами Національної гвардії України

**Ключові слова:** рухомі засоби зв'язку, спеціальна комплексна інформаційно-телекомунікаційна апаратна, спеціальні заходи, пошук правопорушників, взаємодія

**Abstract**

The object of this study is question optimal choice use a particular type of movable communication means in the course of the special actions for especially dangerous offenders search in the interaction between the State Border Service and the forces of the National Guard of Ukraine

**Keywords:** movable communication means, special comprehensive information and telecommunication station, special actions, offenders search, interaction

В ході дослідження питання організації зв'язку з елементами службового порядку під час проведення спеціальних заходів по пошуку особливо небезпечних правопорушників виникла проблематика взаємодії між органами Державної прикордонної служби та силами Національної гвардії України. Спеціальні заходи по пошуку особливо небезпечних правопорушників організовуються і проводяться безпосередньо органами охорони кордону, а також можуть проводитись в ході прикордонних операцій, що організовуються регіональними управліннями або Адміністрацією Держприкордонслужби під час суттєвого загострення військово-політичної обстановки в зоні відповідальності органу Держприкордонслужби у взаємодії із силами Національної гвардії. Таким чином, питання взаємодії прикордонних органів та частин гвардії стоїть на

першому плані в ході організації управління, а актуальність його виникає на тлі модернізації систем зв'язку як органів Державної прикордонної служби України так і Національної гвардії, особливо, що стосується польової компоненти.

Так як польові апаратні зв'язку та рухомі радіостанції, що до сих пір стоять на озброєнні і органів охорони кордону і з'єднань та частин Національної гвардії, були розроблені ще в 60-тих – 70-тих роках минулого століття, на даний час вже технічно і морально застарілі і не можуть забезпечити потреб сучасної системи управління військами по оперативності проходження інформації, її захисту та достовірності. Тому, протягом 2011-2015 років в Державній прикордонній службі України проводилась робота по створенню сучасних мобільних спеціальних комплексних інформаційно-телекомунікаційних апаратних, які б відповідали сучасним вимогам до мобільності, захищеності та живучості польової компоненти системи зв'язку і забезпечували керівництво органів Державної прикордонної служби України, їх ситуаційних груп у польових умовах надійним зв'язком, доступом до інформації, що циркулює в базах даних інформаційно-телекомунікаційних систем (підсистем) Державної прикордонної служби України. В ході даної роботи до подій в Криму та на сході України було створено 14 спеціальних комплексних інформаційно-телекомунікаційних апаратних різних модифікацій на рухомій базі, а протягом 2014-2015 років ще 6 апаратних вже на броньованій базі.

У низці досліджень, які проводились в Національній академії Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького, було визначено, що найбільш оптимальними польовими засобами зв'язку на період проведення такого виду заходів з пошуку особливо небезпечних правопорушників – є спеціальні комплексні інформаційно-телекомунікаційні апаратні типу «СКІТА-04». Враховуючи особливості проведення спеціальних заходів по пошуку особливо небезпечних правопорушників, було досліджено застосування «СКІТА-04» на базі броньованого автомобіля Volkswagen Amarok до 4 класу. Броньована капсула сучасного пікапу забезпечує захист по 6 європейському класу кулестійкості, що дозволяє запобігти ураженню людини всередині броньованого автомобіля при обстрілі з будь-якого виду стрілецької зброї, включаючи АКМ й СВД. За своїми тактико-технічними характеристиками щодо застосування в системі управління спеціальна комплексна інформаційно-телекомунікаційна апаратна «СКІТА-04» дозволяє: забезпечити відкрий (а за умови підключення апаратури IP-шифрування – захищений) телефонний зв'язок та відповідну (відкриту чи захищену) передачу даних по каналам, що утворені засобами радіо та супутникового зв'язку, або засобами проводової прив'язки на передовому (запасному) пункті управління в тактичній ланці управління; ведення радіообміну в КХ

та УКХ діапазонах у всіх радіомережах Державної прикордонної служби (командно-штабних машин, авіації, морських підрозділів), Збройних сил, Національної гвардії та інших взаємодіючих правоохоронних відомств України.

Отже, підходи, які застосувала Державна прикордонна служба України при побудові спеціальних комплексних інформаційно-телекомунікаційних апаратних на різній рухомій базі (в тому числі і броньованій), дозволяють в сучасних умовах забезпечити координацію і взаємодію сил Державної прикордонної служби та Національної гвардії України конкретно в умовах проведення спеціальних заходів по пошуку особливо небезпечних правопорушників, під час кризової ситуації на державному кордоні, суттєвого загострення військово-політичної обстановки, а також в ході проведення силами Національної гвардії спеціальних операцій по роззброєнню незаконних збройних формувань.

### СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Основні напрями діяльності та подальшого розвитку Державної прикордонної служби України у 2017 році, затверджені Міністром внутрішніх справ України 22 грудня 2016 року. Режим доступу: <http://dpsu.gov.ua/ua/-osnovni-napryami-diyalnosti-ta-podalshogo-rozvitku-derzhavnoi-prikordonnoi-sluzhbi-ukraini-u-2016-roci/>.

2. Майборода І. М. Особливості організації зв'язку під час проведення спеціальної операції по роззброєнню незаконних збройних формувань / І. М. Майборода, К. В. Власов, О. М. Горбов // Науковий журнал Академії внутрішніх військ України «Честь і закон». – 2010. № 2. – С.54-56.

*Іванов Андрій Васильович*, кандидат технічних наук, доцент кафедри зв'язку, автоматизації та захисту інформації, Національна академія Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького, м.Хмельницький, e-mail: [ivandrej77@gmail.com](mailto:ivandrej77@gmail.com)

*Мукомел Дмитро Володимирович*, слухач курсу очного навчання факультету підготовки керівних кадрів, Національна академія Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького, м.Хмельницький, e-mail: [gogajj@email.ua](mailto:gogajj@email.ua)

*Andrii Ivanov*, Ph. D., assistant professor of Department communications, automation and protection, National Academy of State Border Service of Ukraine named Bohdan Khmelnytsky, Khmelnytskyi, e-mail: [ivandrej77@gmail.com](mailto:ivandrej77@gmail.com)

*Dmytro Mukomel*, hearer of full-time study course of the faculty management training, National Academy of State Border Service of Ukraine named Bohdan Khmelnytsky, Khmelnytskyi, e-mail: [gogajj@email.ua](mailto:gogajj@email.ua)