

розмінування, підвищення рівня обізнаності населення та впровадження інноваційних методів протимінної діяльності.

Перспектива створення безпечного середовища для цивільного населення є реальною, однак потребує значних ресурсів, тривалого часу та координації зусиль на національному й міжнародному рівнях. Саме забезпечення мінної безпеки стане однією з основних передумов відновлення України та повернення населення до повноцінного життя.

Мекшун Євген Миколайович

*старший викладач кафедри бойового та логістичного забезпечення – начальник
інженерної служби
підполковник*

Київський інститут Національної гвардії України

Бриковський Андрій Володимирович

*курсант курсу №4 факультету забезпечення державної безпеки
Київський інститут Національної гвардії України*

ІНЖЕНЕРНА ПІДГОТОВКА ЯК СКЛADOVA ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЖИВУЧОСТІ ОСОБОВОГО СКЛАДУ В СУЧАСНОМУ БОЮ

Сучасний характер бойових дій, що визначається широким застосуванням артилерії, безпілотних систем, засобів спостереження та дистанційного мінування, вимагає від військовослужбовців високого рівня інженерної підготовки. Досвід бойових дій в Україні підтверджує, що саме інженерна підготовка є однією з важливих складових бойової підготовки, практичне засвоєння якої безпосередньо впливає на живучість особового складу та успішність виконання бойових завдань.

Інженерна підготовка охоплює систему знань, умінь і практичних навичок, необхідних для фортифікаційного обладнання позицій, маскуванню, подолання інженерних загороджень, забезпечення безпечного пересування підрозділів та дотримання вимог мінної безпеки. Її вивчення дозволяє особовому складу швидко адаптуватися до змін бойової обстановки та ефективно діяти в умовах постійного вогневого впливу противника.

Одним із основних напрямів інженерної підготовки є навчання фортифікаційного обладнання позицій. У сучасному бою правильно обладнаний окоп, укриття чи бліндаж значно підвищують рівень захисту особового складу від уламків, вибухової хвилі та засобів ураження, що застосовуються з використанням безпілотних систем. Практика ведення бойових дій показує, що навіть найпростіші інженерні споруди здатні суттєво зменшити бойові втрати та забезпечити можливість тривалого утримання позицій підрозділом.

Важливою складовою інженерної підготовки є вивчення способів маскуванню. У сучасних умовах противник активно застосовує безпілотні літальні апарати, тепловізійні засоби спостереження та супутникову розвідку, що значно ускладнює приховане

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ СЛУЖБОВО-БОЙОВОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ В СУЧАСНИХ
УМОВАХ**

розташування підрозділів. Саме тому особовий склад повинен уміти правильно використовувати природні властивості місцевості, табельні маскувальні комплекти, укриття та інші засоби для зниження помітності позицій, особового складу й техніки.

Окреме місце в інженерній підготовці займають питання мінної безпеки. Значна засміченість районів бойових дій мінами та вибухонебезпечними предметами створює постійну загрозу для військовослужбовців. Вивчення правил поведінки з вибухонебезпечними предметами, способів позначення небезпечних ділянок, дій під час виявлення мін та порядку пересування місцевістю, імовірно забрудненою вибухонебезпечними предметами, дозволяє суттєво знизити ризик втрат особового складу.

Особливого значення інженерна підготовка набуває в умовах оборонного бою. Підрозділи, особовий склад яких володіє навичками швидкого обладнання позицій, створення запасних укриттів, маскуванню та дій в умовах інженерних загороджень, мають вищу стійкість до вогневого впливу противника. Крім того, своєчасне інженерне обладнання позицій сприяє збереженню боєздатності підрозділів навіть за умов тривалих артилерійських обстрілів та активного застосування противником засобів повітряної розвідки.

Інженерна підготовка має виразну практичну спрямованість, тому теоретичні знання повинні постійно закріплюватися під час практичних занять, тренувань і польових виходів. Особовий склад має бути готовим до виконання заходів інженерного забезпечення як у денний, так і в нічний час, у складних погодних умовах та під час імітації бойового впливу противника. Саме практична підготовка формує швидкість дій, витривалість, уважність і здатність діяти в умовах стресу.

Таким чином, інженерна підготовка є важливою складовою бойової підготовки особового складу, значення якої постійно зростає в умовах зміни характеру бойових дій та розвитку сучасних засобів ураження. Системне формування інженерних навичок сприяє зниженню втрат, підвищенню стійкості підрозділів і забезпеченню ефективного виконання бойових завдань у сучасних умовах війни.

Мекшун Євген Миколайович

*старший викладач кафедри бойового та логістичного забезпечення –
начальник інженерної служби
підполковник*

Київський інститут Національної гвардії України

Коваль Павло Володимирович

*курсант курсу №4 факультету забезпечення державної безпеки
Київський інститут Національної гвардії України*

НОВІ ПІДХОДИ ДО ОБЛАДНАННЯ ПОЗИЦІЙ ВІДДІЛЕННЯ

Сучасний досвід ведення бойових дій в Україні засвідчив суттєву зміну підходів до організації оборони та інженерного обладнання позицій підрозділів. Активне застосування противником високоточної зброї, артилерії великої дальності, ударних безпілотних літальних апаратів, FPV-дронів та засобів повітряної розвідки значно

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ СЛУЖБОВО-БОЙОВОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ СКЛАДОВИХ СЕКТОРУ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ В СУЧАСНИХ
УМОВАХ**