

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю» у галузі знань 26 «Цивільна безпека» за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» для підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти, що розроблена проектною групою факультету цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України**

Подана на рецензію освітньо-професійна програма розроблена згідно з вимогами чинного законодавства.

Вивчена нами освітньо-професійна програма «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю» являє собою узгоджений комплекс освітніх компонентів, які сукупно спрямовані на досягнення цілей освітньої діяльності, що є обов'язковою умовою набуття освітньої кваліфікації за другим «магістерським» рівнем вищої освіти за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» у галузі знань 26 «Цивільна безпека» з підготовки висококваліфікованих фахівців у сфері цивільного захисту за напрямком піротехнічних робіт та протимінної діяльності.

Чітко побудована та наочна структурно-логічна схема ОПП дає можливість простежити послідовність опанування обов'язкових освітніх компонентів та взаємозв'язки між ними.

Освітньо-професійна програма встановлює перелік освітніх компонентів та їх структурно-логічну схему, яка складена з метою підвищення знань, вмінь та практичних навичок в напрямку діяльності піротехнічних підрозділів, а залучення до аудиторних занять професіоналів-практиків, експертів галузі, які мають належний досвід в розмінуванні місцевості і території, звільнених від окупації військ російської федерації значно підвищують рівень підготовки здобувачів освіти.

Реалізація освітньо-професійної програми у повному обсязі надає випускникам змогу щодо:

- вміння застосовувати сучасні інформаційні та комунікаційні технології, спеціалізоване програмне забезпечення у сфері професійної діяльності;
- вирішувати практичні завдання з утилізації та знищення вибухонебезпечних предметів на основі знань принципу їх роботи, класифікації та будови;
- управління піротехнічним підрозділом під час виконання робіт з розмінування місцевості, проведення піротехнічних та вибухових робіт на всіх етапах здійснення аварійно-рятувальних робіт та підривних робіт, вилучення та знищення вибухонебезпечних предметів з використанням спеціальної техніки,

обладнання та оснащення;

- підвищення ефективності організації роботи піротехнічних підрозділів ДСНС з виконання завдань у сфері протимінної діяльності, піротехнічних та вибухових робіт;
- підвищення рівня ефективності керування особовим складом піротехнічних підрозділів на всіх етапах здійснення аварійно-рятувальних та вибухових робіт, утилізації та знищення вибухонебезпечних предметів з використанням спеціальної техніки, обладнання та оснащення;
- складання та використання оперативної документації щодо діяльності піротехнічного підрозділу.

Згідно до вищенаведеного освітньо-професійна програма «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю» для підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти в галузі знань 26 «Цивільна безпека», за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 22.10.2020 №1291 має всі необхідні структурні та змістовні складові, відображає сучасні вимоги до випускників закладів вищої освіти і рекомендується Національному університету цивільного захисту України для використання у освітньому процесі.

Начальник Аварійно-рятувального загону спеціального призначення Головного управління ДСНС України у Вінницькій області

підполковник служби цивільного захисту



Олександр МОВЧАН

Заступник начальника частини з організації піротехнічних робіт частини піротехнічних робіт, підводного та гуманітарного розмінування Аварійно-рятувального загону спеціального призначення Головного управління ДСНС України у Вінницькій області

майор служби цивільного захисту

Василь ЗУБКО



## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю» у галузі знань 26 «Цивільна безпека» за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» для підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти, що розроблена проектною групою факультету цивільного захисту Національного університету цивільного захисту України**

Вивчена нами освітньо-професійна програма, на яку надано рецензію, розроблена згідно з вимогами чинного законодавства.

Надана для рецензування освітньо-професійна програма «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю», призначена для підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» у галузі знань 26 «Цивільна безпека» для підготовки висококваліфікованих фахівців у сфері цивільного захисту за напрямком піротехнічних робіт та протимінної діяльності.

Освітньо-професійна програма достатньо широко розкриває свій профіль (мету і характеристику, можливості в подальшому займати керівні посади в піротехнічних підрозділах ДСНС – начальника та заступника частини (групи) піротехнічних робіт та їх подальшого навчання, застосовувати сучасні інформаційні та комунікаційні технології, спеціалізоване програмне забезпечення у сфері професійної діяльності), встановлює перелік освітніх компонентів та їх структурно-логічну схему, яка складена з метою підвищення знань, вмінь та практичних навичок в напрямку діяльності піротехнічних підрозділів в умовах воєнного стану та післявоєнного часу (або відновного періоду).

Реалізація освітньо-професійної програми у повному обсязі надає випускникам змогу щодо:

- підвищення ефективності організації роботи піротехнічних підрозділів ДСНС з виконання завдань у сфері протимінної діяльності, піротехнічних та вибухових робіт, цивільної безпеки, в умовах ліквідації наслідків широкомасштабної агресії російської федерації проти України;

- підвищення рівня компетентностей, потрібних для вирішення спеціалізованих завдань захисту населення, територій та об'єктів, які пов'язані із вибухонебезпекою боєприпасів;

- здійснення інженерно-технічних заходів в сфері протимінної діяльності, піротехнічних та вибухових робіт відповідно до вимог національних нормативно-правових актів та міжнародних стандартів, забезпечення цивільного захисту, техногенної безпеки, реагування на надзвичайні ситуації та ліквідацію

їх наслідків;

- оперування термінами та визначеннями понять у сфері цивільного захисту, основними положеннями вимог та правил стосовно проведення моніторингу, організування та впровадження заходів щодо запобігання, ліквідування надзвичайних ситуацій, пов'язаних із вибухонебезпекою;

- управління піротехнічним підрозділом під час виконання робіт з розмінування місцевості, проведення піротехнічних та вибухових робіт на всіх етапах здійснення аварійно-рятувальних робіт та підричних робіт, вилучення та знищення вибухонебезпечних предметів з використанням спеціальної техніки, обладнання та оснащення;

- складання та використання оперативної документації щодо діяльності піротехнічного підрозділу.

Освітньо-професійна програма розроблена з урахуванням забезпечення виконання піротехнічними підрозділами першочергових завдань з розмінування місцевості і території, звільнених від окупації військ російської федерації відповідно до Стандарту вищої освіти в галузі знань 26 «Цивільна безпека», за спеціальністю 263 «Цивільна безпека», затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 22.10.2020 №1291 та на основі досвіду науково-педагогічних працівників Національного університету цивільного захисту України.

Згідно до вищенаведеного, можна констатувати той факт, що освітня програма орієнтована на підготовку фахівців у сфері цивільного захисту за напрямком піротехнічних робіт та протимінної діяльності, здатних до фундаментального аналізу способів і методів оптимізації, проектування, моделювання, розроблення системних, організаційних, технічних та інших заходів щодо запобігання та реагування на надзвичайні ситуації і ліквідації їх наслідків, а також посилює практичну складову професійної діяльності та орієнтує на подальшу професійну і наукову кар'єру.

До того ж, з урахуванням наявних реалій російсько-української війни та довгострокової перспективи повоєнного відновлення, прогнозовано слід очікувати подальше підвищення попиту на фахівців – випускників освітньо-професійної програми, спроможних у таких екстремальних умовах ефективно розв'язувати поставлені складні задачі і проблеми у сфері управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю.

Освітньо-професійна програма «Управління піротехнічними роботами та протимінною діяльністю» для підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти в галузі знань 26 «Цивільна безпека», за спеціальністю 263 «Цивільна безпека» має всі необхідні структурні та змістовні складові, відображає сучасні вимоги до випускників закладів вищої освіти і



рекомендується Національному університету цивільного захисту України для використання у освітньому процесі.

Т.в.о. начальника ЧПР та ГР  
АРЗ СП ГУ ДСНС України  
у Кіровоградській області



Володимир ОКАЄВИЧ

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Начальник АРЗ СП ГУ ДСНС  
України у Кіровоградській області



Олексій СУШКО