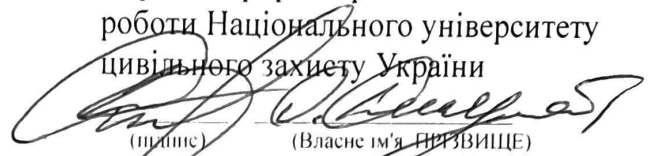


НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший проректор з навчальної
роботи Національного університету
цивільного захисту України



(підпис)

(Власне ім'я, прізвище)

«24» жовтня 2025 року

ОРІЄНТОВНИЙ ПЕРЕЛІК ТЕМ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ, ЩО ПРОПОНУЮТЬСЯ ЗДОБУВАЧАМ ДРУГОГО (МАГІСТЕРСЬКОГО) РІВНЯ навчально-наукового інституту оперативно-рятувальних сил 2025 РОКУ ЗАРАХУВАННЯ

№ з/ п	Назва теми
	<u>«Пожежна безпека», «Пожежогасіння та аварійно-рятувальні роботи»</u> (освітня програма) <i>Кафедра інженерної та аварійно-рятувальної техніки</i> (назва кафедри, що пропонує теми)
1.	Підвищення готовності пожежно-рятувальних підрозділів району до виконання дій за призначенням.
2.	Підвищення готовності пожежно-рятувальних підрозділів (газодимозахисників) району (ДПРЗ, РВ) до виконання дій за призначенням.
3.	Дослідження зв'язку між рівнем фізичної підготовки та ризиком травмування серед пожежників-рятувальників.
4.	Підвищення рівня фізичної готовності підрозділів оперативно-рятувальної служби до виконання дій за призначенням.
5.	Підвищення безпеки особового складу пожежно-рятувальних підрозділів під час виконання завдань за призначенням в умовах воєнного стану.
6.	Особливості реагування пожежно-рятувальних підрозділів ДСНС України на надзвичайній ситуації під час збройної агресії.
7.	Підвищення професійної готовності робітничих кадрів в сфері цивільного захисту.
8.	Моделювання алгоритмів дій рятувальників під час ліквідації пожеж у висотних будівлях.
9.	Підвищення ефективності робіт із запобігання виникненню та мінімізації наслідків надзвичайних ситуацій і щодо захисту від них населення і територій, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
10.	Розробка заходів щодо захисту навколишнього природного середовища та локалізації зони впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають під час аварій та катастроф, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
11.	Забезпечення готовності органів управління, сил і засобів ОРС ЦЗ до дій за призначенням, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
12.	Підвищення ефективності проведення аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт, робіт з ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій у разі їх виникнення, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
13.	Підвищення ефективності, розробка або удосконалення засобів та способів пошуку і рятування людей на уражених об'єктах і територіях, в тому числі з урахуванням воєнного стану.

14.	Підвищення ефективності, розробка або удосконалення засобів та способів ліквідації особливо небезпечних проявів надзвичайних ситуацій в умовах екстремальних температур, задимленості, загазованості, загрози вибухів, повторних обстрілів, обвалів, зсувів, затоплень, радіаційного та бактеріального зараження, інших небезпечних проявів, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
15.	Підвищення ефективності, розробка або удосконалення засобів та способів гасіння пожеж, в тому числі з урахуванням воєнного стану.
16.	Підвищення ефективності ведення оперативних дій в умовах воєнного стану.
17.	Підвищення ефективності ведення оперативних робіт аварійно-рятувальними формуванням шляхом їх оснащення модулями контейнерного типу.
18.	Розробка мобільних роботизованих комплексів для гасіння пожеж у важкодоступних зонах.
19.	Використання штучного інтелекту та безпілотних апаратів для оптимізації аварійно-рятувальних робіт у зонах воєнних конфліктів в Україні.
20.	Застосування геоінформаційних систем (ГІС) для планування аварійно-рятувальних операцій у зонах повеней та техногенних катастроф в Україні.
21.	Дослідження рівня пожежної безпеки протирадіаційного укриття навчального закладу в м. Харків

Начальник

ННІ ОРС

(назва навчально-наукового інституту)

[Підпис]
(підпис)

Олександр Коваленко
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

ПОГОДЖЕНО

Начальник навчально-методичного центру

[Підпис]
(підпис)

Олександр Андреевич
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)