

ЗАТВЕРДЖУЮ



Директор Вишгородського міського комунального підприємства «ВОДОКАНАЛ»

Георгій ЧЕБАН

» *Березня* 2026р.

АКТ

впровадження результатів дисертаційного дослідження

Кічатої Наталії Миколаївни

на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук

за спеціальністю 21.02.03 «Цивільний захист»

Ми, що нижче підписалися, директор Вишгородського міського комунального підприємства «ВОДОКАНАЛ» Георгій ЧЕБАН, заступник директора з технічних питань Юрій ШЕВЧЕНКО, головний інженер Сергій ГАЛКА, завідувач кафедри цивільної та промислової безпеки імені Героя України Чуба Олександра Сергійовича Державного університету «Київський авіаційний інститут» к.м.н., професор Батир ХАЛІМУРАДОВ, професор кафедри цивільної та промислової безпеки імені Героя України Чуба Олександра Сергійовича, д.т.н., професор Олег ТРЕТЬЯКОВ, асистент кафедри цивільної та промислової безпеки імені Героя України Чуба Олександра Сергійовича Державного університету «Київський авіаційний інститут» Наталія КІЧАТА, склали цей акт про те, що нові практичні результати, одержані особисто Кічатою Н.М., у межах дисертаційного дослідження на тему: «Методика підвищення стійкості об'єктів життєзабезпечення з урахуванням каскадних ефектів у воєнний період» у вигляді алгоритму оцінювання ризиків виникнення надзвичайних ситуацій та прогнозування розвитку каскадних ефектів, впроваджено у практичну діяльність Вишгородського міського комунального підприємства «ВОДОКАНАЛ».

Результати дисертаційної роботи були адаптовані до умов функціонування Вишгородського міського комунального підприємства «ВОДОКАНАЛ» з урахуванням специфіки його технологічних процесів та запропонований комплекс рекомендацій щодо запобігання надзвичайним ситуаціям на об'єкті життєзабезпечення, спрямований на зменшення ймовірності аварій, підвищення стійкості технологічних систем і забезпечення безперервного надання життєво необхідних послуг населенню, мінімізації ризиків виникнення каскадних ефектів та обґрунтування управлінських рішень у разі порушення сталого функціонування критичної інфраструктури в умовах воєнних дій.

Використання зазначених практичних результатів дисертаційної роботи дозволяє: по-перше, доповнити існуючі підходи до управління ризиками надзвичайних ситуацій у системах водопостачання та водовідведення з урахуванням можливих каскадних ефектів у воєнний період; по-друге, є науково-методичною основою для обґрунтування управлінських рішень щодо підвищення стійкості об'єктів життєзабезпечення в умовах надзвичайних ситуацій.

Заступник директора з технічних питань
Вишгородського МКП "Водоканал"



Юрій ШЕВЧЕНКО

Головний інженер
Вишгородського МКП "Водоканал"



Сергій ГАЛКА

Завідувач кафедри цивільної
та промислової безпеки імені Героя України
Чуба Олександра Сергійовича



Батир ХАЛМУРАДОВ

Професор кафедри цивільної
та промислової безпеки імені Героя України
Чуба Олександра Сергійовича



Олег ТРЕТЬЯКОВ

Асистент кафедри цивільної
та промислової безпеки імені Героя України
Чуба Олександра Сергійовича



Наталія КІЧАТА