



**МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ГРОМАД, ТЕРИТОРІЙ ТА  
ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВОДНИХ ШЛЯХІВ  
«УКРВОДШЛЯХ»**

вул. Петра Сагайдачного, 12, м. Київ, 04070, адреса для листування: вул. Електриків, 14, м. Київ, 04071  
тел.: (044) 337-45-13, факс: (044) 428-88-64; e-mail: [office@ukrvodshliah.org.ua](mailto:office@ukrvodshliah.org.ua); код ЄДРПОУ 03150102

01.05.2023 № 01-18/140

Міністерство цифрової  
трансформації України  
[united24@e.gov.ua](mailto:united24@e.gov.ua)

*Про надання пропозицій*

Державне підприємство водних шляхів «УКРВОДШЛЯХ», відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 01 липня 2022 р. «Про затвердження Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації України для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави» (далі – Постанова), подає на розгляд пропозиції: «Створення реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту» (Додаток 1), «Створення центру обробки даних (апаратне та програмне забезпечення)» (Додаток 2), «Побудова комплексної системи захисту інформації» (Додаток 3).

Просимо розглянути пропозиції щодо забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави.

Додатки: на 12 арк. в ел. вигляді.

Директор

Ю. М. ЛИТВИН

Додаток 1

до листа

від 01.05.2023 № 01-18/140

**ПРОПОЗИЦІЯ № 1\_  
для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора,  
кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави  
від 28 квітня 2023 р.**

Одержувач:

найменування та місцезнаходження одержувача

Державне підприємство водних шляхів "УКРВОДШЛЯХ", вул. Сагайдачного, 12, м. Київ, 04070

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) керівника одержувача

Литвин Юрій Миколайович

Реквізити одержувача:

поточний рахунок

UA078201720343221001100008294 в Державній казначейській службі України

код згідно з ЄДРПОУ

03150102

Контактні дані особи, відповідальної за виконання завдань та напрямів:

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)

Шершиньов Сергій Сергійович

номер телефону

0662813132

адреса електронної пошти

s.shershynov@ukrvodshliah.org.ua

1. Напрямок, визначений у пункті 4 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави:

- реалізацію пріоритетних проєктів цифрової трансформації, зокрема у сфері соціального захисту, державної податкової та митної політики, інфраструктури тощо;

- забезпечення безперебійної роботи та розвитку державних реєстрів, зокрема шляхом створення резервної інфраструктури та міграції державних реєстрів, придбання відповідного програмного забезпечення, обладнання та оренди інфраструктури для розміщення державних реєстрів, модернізації існуючих та створення нових державних реєстрів;

## 2. Загальна потреба в коштах:

7 150 тис. грн.

3. Завдання (обґрунтування відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави)

Детальний зміст завдання (проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання, обґрунтування та правове забезпечення, стадія розроблення, загальна характеристика та актуальність, строки виконання із зазначенням кількості днів або місяців, необхідних для виконання завдання, орієнтовний обсяг видатків за кожним видом робіт)

Створення реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту.

Метою створення Реєстру є забезпечення інформацією суб'єктів внутрішнього водного транспорту, а також виконання завдань у сфері безпеки судноплавства, охорони навколишнього природного середовища, здійснення державного нагляду за безпекою судноплавства. Реалізація проєкту забезпечить технічне і технологічне створення та супроводження програмного забезпечення Реєстру, надання доступу до Реєстру, збереження і захист даних, що містяться в Реєстрі (деталізована інформація щодо річкового порту (терміналу); причальні споруди; операційні акваторії причальних споруд; підхідні канали до причальних споруд; обладнані місця стоянки (відстою) суден, якірні стоянки та швартовні бочки, місця здійснення вантажних операцій суднами, що швартовані одне до одного на відкритій воді або під час видобування корисних копалин; перелік послуг, що надаються суднам, пасажирам, вантажовідправникам та вантажоотримувачам річковими портами (терміналами); місця бункерування суден; місця базування криголамів, аварійно-рятувальних суден, буксирів; місця надання послуг з приймання із суден нафтовмісних сумішей, судових стічних вод, судових відходів, залишків вантажу та сміття, а також приймання з наливних суден нафтозалишків, інших нафтових сумішей, пов'язаних із перевезенням нафти та нафтопродуктів як вантажу тощо).

Відповідно до частини третьої статті 26 Закону відомості до Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту вносяться на підставі декларації річкового порту (терміналу) або власника (балансоутримувача) відповідного об'єкта про включення відомостей до такого Реєстру на безоплатній основі. Доступ до відомостей Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту є відкритим та безоплатним.

Водночас, частиною четвертою статті 26 Закону передбачено перелік відомостей, які зазначаються в поданій декларації та, відповідно, вносяться до Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту.



Витяг з Реєстру є документом дозвільного характеру: Законом внесені зміни до Переліку документів дозвільного характеру у сфері господарської діяльності, затвердженого Законом України «Про Перелік документів дозвільного характеру у сфері господарської діяльності» - Перелік доповнено відповідним новим пунктом 156.

Правове забезпечення створення та функціонування Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту визначено статтею 26 Закону України «Про внутрішній водний транспорт», постановою Кабінету Міністрів України від 16 лютого 2022 № 408 «Про затвердження Порядку ведення Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту».

Розвиток внутрішнього водного транспорту визначено одним із пріоритетів Національної транспортної стратегії України до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 травня 2018 року № 430, та Національної економічної стратегії на період до 2030 року, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 03 березня 2021 року № 179.

продукцію (послуги), що будуть створені, очікувані результати виконання завдання, переваги та практичне значення отриманої продукції (послуг), їх потенційні споживачі та очікуваний економічний ефект від використання;

В результаті реалізації проекту буде створено Реєстр об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту.

Очікуваними результатами є забезпечення суб'єктів внутрішнього водного транспорту інформацією про об'єкти внутрішнього водного транспорту, підвищення ефективності державного нагляду за безпекою судноплавства, виконання завдань органів державної влади у сфері безпеки судноплавства, охорони навколишнього природного середовища.

Потенційні споживачі – суб'єкти господарської діяльності; Державна служба морського і внутрішнього водного транспорту та судноплавства України; Річкова інформаційна служба.

Очікуваним економічним ефектом є розвиток інфраструктури внутрішнього водного транспорту, підвищення рівня безпеки судноплавства, оптимізація надання послуг та забезпечення налагодження посилених економічних та торговельних відносин, що забезпечать поступову інтеграцію України до внутрішнього ринку Європейського Союзу.

#### 4. Деталізований розрахунок витрат:

Порядковий номер	Роботи, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування, гривень				Результат робіт
			усього	у тому числі			
				розмір заробітної плати	спеціальне устаткування/ нематеріальні активи/інші товарно-матеріальні цінності	роботи та послуги, виконані та надані стороннім і організаціями	

1.	Реалізація функціоналу подання всіх форм декларацій на включення/виключення відомостей.	2023 рік	1 781 230	-	-	-	Забезпечення подання декларацій всіх форм
2.	Реалізація функціональних можливостей щодо довірених осіб, електронного кабінету, перенесення (зміни) декларацій з паперу/виключення з реєстру, відслідковування закінчення строку дії документів, кабінет верифікатора.	2023 рік	1 864 070	-	-	-	Подання декларацій довіреними особами, наповнення бази даних з паперових носіїв, автоматичне інформування про закінчення терміну дії документів
3.	Реалізація публікації даних на порталі, статистична звітність, розгортання комплексу електронний кабінет BPMN, інтеграція з документообігом/Річковою інформаційною службою, технічна підтримка впровадження.	2023 рік	3 504 450	-	-	-	Забезпечення відкритих та доступних даних на порталі, формування аналітичної інформації, введення в промислову експлуатацію
Порядковий номер	Найменування спеціального устаткування/нематеріальних активів		Одиниця виміру	Необхідна кількість	Орієнтовна вартість одиниці, гривень		Загальна вартість, гривень
1.	<u>Створення реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту</u>		Реєстр	1	7 149 750		7 149 750



Директор \_\_\_\_\_

(найменування посади керівника)

(підпис)

Литвин Ю. М.

(прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності))

Додаток 2

до листа

від 01.05.2023 № 01-18/140

**ПРОПОЗИЦІЯ № 2**  
**для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора,**  
**кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави**  
**від 28 квітня 2023 р.**

Одержувач:

найменування та місцезнаходження одержувача

Державне підприємство водних шляхів "УКРВОДШЛЯХ", вул. Сагайдачного, 12, м. Київ, 04070

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) керівника одержувача

Литвин Юрій Миколайович

Реквізити одержувача:

поточний рахунок

UA078201720343221001100008294 в Державній казначейській службі України

код згідно з ЄДРПОУ

03150102

Контактні дані особи, відповідальної за виконання завдань та напрямів:

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)

Шершиньов Сергій Сергійович

номер телефону

0662813132

адреса електронної пошти

s.sher.shynov@ukrvodshliak.org.ua

1. Напрямок, визначений у пункті 4 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави:



– реалізацію пріоритетних проектів цифрової трансформації, зокрема у сфері соціального захисту, державної податкової та митної політики, інфраструктури тощо;

– забезпечення безперебійної роботи та розвитку державних реєстрів, зокрема шляхом створення резервної інфраструктури та міграції державних реєстрів, придбання відповідного програмного забезпечення, обладнання та оренди інфраструктури для розміщення державних реєстрів, модернізації існуючих та створення нових державних реєстрів;

## 2. Загальна потреба в коштах:

20 180 тис. грн.

3. Завдання (обґрунтування відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави)

Детальний зміст завдання (проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання, обґрунтування та правове забезпечення, стадія розроблення, загальна характеристика та актуальність, строки виконання із зазначенням кількості днів або місяців, необхідних для виконання завдання, орієнтовний обсяг видатків за кожним видом робіт)

Створення центру обробки даних (апаратне та програмне забезпечення).

Метою створення центру обробки даних є забезпечення функціонування, резервного копіювання, захисту тощо інформаційно-комунікаційної системи державного підприємства, що належить до стратегічних, зокрема підсистем: Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, офіційного web-сайту, системи електронного документообігу, корпоративної електронної пошти, систем бухгалтерського обліку та фінансування, звітності тощо.

Проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання, обґрунтування – безперебійне функціонування підсистем, захист інформації, відсутність необхідності додаткового фінансування щодо розміщення підсистем на зовнішніх центрах обробки даних. Побудова центру обробки даних забезпечить об'єднання інформаційно-комунікаційної системи в єдину, що складається з центрального офісу, відокремлених підрозділів (судноплавних шлюзів).

Створення ЦОД сприятиме утриманню та ефективному використанню стратегічних об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, забезпеченню пропуску суден через судноплавні гідротехнічні споруди, безперебійному функціонуванню та захисту інформації.

Правове забезпечення створення та функціонування центру обробки даних визначено статтею Законом України «Про внутрішній водний транспорт», постановою Кабінету Міністрів України від 16 лютого 2022 № 408 «Про затвердження Порядку ведення Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту».

продукцію (послуги), що будуть створені, очікувані результати виконання завдання, переваги та практичне значення отриманої продукції (послуг), їх потенційні споживачі та очікуваний економічний ефект від використання;

В результаті реалізації проекту буде створено центр обробки даних.

Очікуваними результатами є безперебійне функціонування підсистем інформаційно-комунікаційної системи підприємства: Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, офіційного web-сайту, системи електронного документообігу, корпоративної електронної пошти, систем бухгалтерського обліку та фінансування, звітності тощо.

Також, створення ЦОД забезпечує збереження, резервне копіювання та захист інформації, що забезпечує суб'єктів внутрішнього водного транспорту інформацією про об'єкти внутрішнього водного транспорту, підвищення ефективності державного нагляду за безпекою судноплавства, виконання завдань органів державної влади у сфері безпеки судноплавства, охорони навколишнього природного середовища.

Потенційні споживачі – суб'єкти господарської діяльності; Державна служба морського і внутрішнього водного транспорту та судноплавства України; Річкова інформаційна служба; співробітники Державного підприємства внутрішніх водних шляхів “УКРВОДШЛЯХ”.

Очікуваним економічним ефектом є розвиток інфраструктури внутрішнього водного транспорту, підвищення рівня безпеки судноплавства, оптимізація надання послуг та забезпечення налагодження посилених економічних та торговельних відносин, що забезпечать поступову інтеграцію України до внутрішнього ринку Європейського Союзу.

#### 4. Деталізований розрахунок витрат:

Поряд- ковий номер	Роботи, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування, гривень				Результат робіт
			усього	у тому числі			
				розмір заробітної плати	спеціальне устаткування/ нематеріальні активи/інші товарно- матеріальні цінності	роботи та послуги, виконані та надані сторонніми організаціями	
1.	Апаратні засоби	2023 рік	16 514 617	-	-	-	Забезпечення апаратними засобами
2.	Програмні засоби	2023 рік	3 665 054	-	-	-	Управління, резервне копіювання, захист інформаційно- комунікаційної системи





Додаток 3  
до листа  
від 01.05.2023 № 01-18/140

**ПРОПОЗИЦІЯ № 3\_**  
**для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора,**  
**кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави**  
**від 28 квітня 2023 р.**

Одержувач:

найменування та місцезнаходження одержувача

Державне підприємство водних шляхів "УКРВОДШЛЯХ", вул. Сагайдачного, 12, м. Київ, 04070

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) керівника одержувача

Литвин Юрій Миколайович

Реквізити одержувача:

поточний рахунок

UA078201720343221001100008294 в Державній казначейській службі України

код згідно з ЄДРПОУ

03150102

Контактні дані особи, відповідальної за виконання завдань та напрямів:

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)

Шершиньов Сергій Сергійович

номер телефону

0662813132

адреса електронної пошти

s.sherashynov@ukrvodshliak.org.ua

1. Напрямок, визначений у пункті 4 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави:

посилення кіберзахисту держави, зокрема придбання та впровадження (розроблення, модернізацію) відповідних технічних та програмних засобів, організацію спеціальних навчань та міжнародної співпраці, придбання послуг у сфері захисту інформації;

2. Загальна потреба в коштах:

4 550 тис. грн.

3. Завдання (обґрунтування відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави)

Детальний зміст завдання (проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання, обґрунтування та правове забезпечення, стадія розроблення, загальна характеристика та актуальність, строки виконання із зазначенням кількості днів або місяців, необхідних для виконання завдання, орієнтовний обсяг видатків за кожним видом робіт)

Побудова комплексної системи захисту інформації.

Метою створення комплексної системи захисту інформації є забезпечення захисту інформаційно-комунікаційної системи державного підприємства, що належить до стратегічних, зокрема підсистем: Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, офіційного web-сайту, системи електронного документообігу, корпоративної електронної пошти, систем бухгалтерського обліку та фінансування, звітності тощо; забезпечення захисту інформації, обробка якої передбачена в ІКС-Підприємства; захисту інформації шляхом протидії загрозам, які можна очікувати внаслідок дій порушника на всіх технологічних етапах її обробки і в усіх режимах функціонування ІКС-Підприємства.

Проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання, обґрунтування – безперебійне функціонування підсистем, захист інформації, відсутність необхідності додаткового фінансування щодо розміщення підсистем на зовнішніх захищених центрах обробки даних. Побудова КСЗІ забезпечить функціонування захищеної інформаційно-комунікаційної системи, що складається з центрального офісу, відокремлених підрозділів (судноплавних шлюзів); унеможливлення несанкціонованих дій щодо інформації та порушення цілісності інформації в системі тощо.

Побудова комплексної системи захисту інформації сприятиме утриманню та ефективному використанню стратегічних об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, забезпеченню пропуску суден через судноплавні гідротехнічні споруди, безперебійному функціонуванню та захисту інформації, в тому числі Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту.

Правове забезпечення створення та функціонування комплексної системи захисту інформації визначено статтею Законом України «Про внутрішній водний транспорт», Законом України «Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах», постановою Кабінету Міністрів України від 16 лютого 2022 № 408 «Про затвердження Порядку ведення Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту».

продукцію (послуги), що будуть створені, очікувані результати виконання завдання, переваги та практичне значення отриманої продукції (послуг), їх потенційні споживачі та очікуваний економічний ефект від використання;



В результаті реалізації проекту буде створено комплексну систему захисту інформації.

Очікуваними результатами є безперебійне функціонування підсистем інформаційно-комунікаційної системи підприємства: Реєстру об'єктів інфраструктури внутрішнього водного транспорту, офіційного web-сайту, системи електронного документообігу, корпоративної електронної пошти, систем бухгалтерського обліку та фінансування, звітності тощо; захист/фільтрація інтернет-трафіка; контрольований доступ до інформації в системі;

Також, створення комплексної системи захисту інформації забезпечує захист інформації, що забезпечує суб'єктів внутрішнього водного транспорту інформацією про об'єкти внутрішнього водного транспорту, підвищення ефективності державного нагляду за безпекою судноплавства, виконання завдань органів державної влади у сфері безпеки судноплавства, охорони навколишнього природного середовища.

Потенційні споживачі – суб'єкти господарської діяльності; Державна служба морського і внутрішнього водного транспорту та судноплавства України; Річкова інформаційна служба; співробітники Державного підприємства внутрішніх водних шляхів “УКРВОДШЛЯХ”.

Очікуваним економічним ефектом є захист та розвиток інфраструктури внутрішнього водного транспорту, підвищення рівня безпеки судноплавства, оптимізація надання послуг та забезпечення налагодження посиленних економічних та торговельних відносин, що забезпечать поступову інтеграцію України до внутрішнього ринку Європейського Союзу.

#### 4. Деталізований розрахунок витрат:

Поряд- ковий номер	Роботи, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування, гривень				Результат робіт
			усього	у тому числі			
				розмір заробітної плати	спеціальне устаткування/ нематеріальні активи/інші товарно- матеріальні цінності	роботи та послуги, виконані та надані сторонніми організаціями	
1.	Послуги зі створення комплексної системи захисту інформації	2023 рік	900 000	-	-	-	Отримання документації; Атестату відповідності із експертним висновком
2.	Апаратні та програмні засоби комплексної системи захисту інформації	2023 рік	3 650 000	-	-	-	Управління, захист інформаційно- комунікаційної

						системи; шифрування даних; фільтрація трафіку тощо.
Порядк овий номер	Найменування спеціального устаткування/нематеріальних активів	Одиниця виміру	Необхідна кількість	Орієнтовна вартість одиниці, гривень	Загальна вартість, гривень	
1.	<i>Побудова комплексної системи захисту інформації</i>	-	1	4 550 000	4 550 000	



Директор \_\_\_\_\_

(найменування посади керівника)

  
 \_\_\_\_\_  
 (підпис)

Литвин Ю. М. \_\_\_\_\_

(прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності))