

**Додаток 11**  
**до Пріоритетної тематики, за якою**  
**здійснюватиметься державне замовлення**  
**на найважливіші науково-технічні**  
**(експериментальні) розробки та науково-**  
**технічну продукцію у 2027–2028 роках**  
**(пункт 11)**

**ВИХІДНЕ ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**  
**НА ВИКОНАННЯ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ (ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ) РОЗРОБКИ**

**1. Назва науково-технічної (експериментальної) розробки (далі – Розробка):**

---

*(Заповнюється учасником Конкурсу)*

**2. Назва пріоритетної тематики, за якою здійснюватиметься державне замовлення на найважливіші науково-технічні (експериментальні) розробки та науково-технічну продукцію у 2027-2028 роках (згідно з переліком, затвердженим наказом МОН)**

Розроблення комплексної технології очищення води для забезпечення особового складу безпечною питною водою в польових умовах.

**3. Мета і вихідні дані для виконання Розробки.**

**3.1. Мета виконання Розробки**

Метою виконання Розробки є розроблення комплексної технології підготовки та знезараження води, а також мобільної модульної системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України якісною та безпечною для здоров'я питною водою в умовах безпосереднього контакту з противником, а також під час функціонування польових медичних, логістичних і тилових підрозділів. Розроблена система повинна забезпечувати отримання води, безпечної для споживання людиною за органолептичними, фізико-хімічними, токсикологічними та мікробіологічними показниками, а також ефективно видаляти або інактивувати механічних, хімічних і біологічних забруднювачів незалежно від походження вихідної природної води.

**3.2. Проблеми, на вирішення яких має бути спрямована Розробки**

Однією з критично важливих умов забезпечення боєздатності військ є гарантоване постачання якісної та безпечної для здоров'я питної води незалежно від наявності централізованих систем водо- та електропостачання. У районах ведення бойових дій, а також у місцях розгортання польових шпиталів, кухонь, пралень, лазень та інших підрозділів тилового забезпечення виникає потреба у мобільних, автономних та енергоефективних системах водопідготовки, здатних очищувати й знезаражувати воду з природних джерел різного ступеня забруднення. Особливої актуальності проблема набуває в умовах можливого забруднення природних джерел механічними домішками, продуктами горіння, нафтопродуктами, важкими металами, токсичними хімічними речовинами, залишками вибухових матеріалів, патогенними мікроорганізмами, вірусами та іншими небезпечними біологічними агентами. За таких умов виникає необхідність розроблення універсальної системи, здатної забезпечити стабільне отримання безпечної питної води незалежно від складу вихідної води та умов експлуатації. Розробка спрямована на розроблення універсальної модульної системи водоочищення, придатної для експлуатації у польових умовах, що забезпечуватиме високий рівень очищення, знезараження та санітарно-епідеміологічної безпеки води відповідно до чинних нормативних вимог.

### **3.3. Вихідні дані для розроблення науково-технічної продукції**

У результаті виконання Розробки повинна бути розроблена комплексна технологія підготовки та знезараження води і виготовлено дослідний зразок мобільної модульної системи водоочищення, що забезпечуватиме отримання з природних вод різного хімічного складу та ступеня забруднення питної води, безпечної для здоров'я людини та такої, що відповідає вимогам Державних санітарних норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10, із змінами) та ДСТУ 7525:2014 «Вода питна. Вимоги та методи контролювання якості».

Під час розроблення системи водоочищення повинні бути враховані вимоги щодо забезпечення мікробіологічної, хімічної та токсикологічної безпечності питної води, а також можливості експлуатації системи в умовах відсутності централізованих джерел водо- та електропостачання.

## **4. Основні характеристики науково-технічної продукції, яку буде створено за результатами виконання Розробки.**

### **4.1. Опис науково-технічної продукції, яка буде створена в результаті виконання Розробки, її функціональне призначення.**

У результаті виконання Розробки необхідно розробити комплексну технологію очищення та знезараження води та мобільну модульну систему водоочищення для отримання безпечної питної води з природних джерел різного ступеня забруднення. Система повинна забезпечувати стабільну якість очищеної води відповідно до вимог чинних нормативних документів незалежно від джерела водопостачання, сезонних змін складу природної води, працювати автономно або з мінімальним енергоспоживанням, мати компактну конструкцію (система призначена для носіння у складі індивідуального комплекту спорядження), високу мобільність, можливість швидкого розгортання та адаптації до різних умов експлуатації. Модульна архітектура повинна забезпечувати можливість оперативної заміни або комбінування окремих функціональних блоків залежно від характеру забруднення вихідної води.

Комплексна модульна технологія повинна забезпечувати повний цикл підготовки питної води, що включає механічне очищення, видалення завислих речовин, органічних сполук, нафтопродуктів, важких металів, токсичних речовин, надлишкової мінералізації (за необхідності), коригування фізико-хімічних показників, а також ефективне знезараження води від бактерій, вірусів, грибів, найпростіших та інших патогенних мікроорганізмів.

Розроблена система повинна забезпечувати отримання води, безпечної для людини за органолептичними, фізико-хімічними, санітарно-хімічними, токсикологічними та мікробіологічними показниками відповідно до вимог чинного законодавства України. Система водоочищення повинна мати модульну архітектуру, що дозволяє швидко змінювати конфігурацію залежно від типу джерела водопостачання та характеру її забруднення. Окремі модулі повинні забезпечувати попереднє очищення, сорбційне очищення, знесолення (за необхідності), знезараження та фінішне кондиціонування води.

Конструкція системи повинна бути компактною, мобільною, ударостійкою та придатною для транспортування різними видами транспорту і перенесення особовим складом. Розгортання системи має здійснюватися у мінімальний час без використання спеціального обладнання та висококваліфікованого персоналу. Для забезпечення автономної роботи необхідно передбачити можливість використання альтернативних джерел енергії (сонячних панелей, акумуляторних батарей, генераторів тощо), а також виконання окремих етапів очищення без зовнішнього електроживлення. Конструкція повинна забезпечувати швидку заміну фільтрувальних та знезаражувальних модулів у польових умовах із централізованою регенерацією або утилізацією використаних елементів.

**4.2. Відповідність рівню технологічної готовності (Technology Readiness Levels), який пропонується досягнути в Розробки у порівнянні з необхідним (не нижче TRL4 та не вище TRL7 (TRL8 - для програмних продуктів):**

TRL6 – здійснено випуск дослідного зразка, технологію (розробку) успішно продемонстровано у відповідному (промисловому) середовищі.

Для досягнення рівня технологічної готовності TRL6 необхідно виготовити дослідний зразок системи водоочищення, забезпечити інтеграцію всіх функціональних модулів та проведення випробувань із використанням природних вод різного ступеня забруднення та підтвердження здатності системи забезпечувати отримання безпечної питної води відповідно до вимог Державних санітарних норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10, із змінами) та ДСТУ 7525:2014 «Вода питна. Вимоги та методи контролювання якості» в умовах, максимально наближених до реальної експлуатації.

**4.3. Відповідність рівня технологічної готовності (TRL\*), який буде досягнуто в результаті виконання Розробки, рівню технологічної готовності, який зазначено в Технічному завданні на виконання розробки, наданому міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади.**

(заповнюється учасником Конкурсу)

| TRL, який необхідний згідно вимог | TRL, який пропонується            |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| TRL6                              | (заповнюється учасником Конкурсу) |

\*Вводиться відповідний рівень технологічної готовності:

TRL1 – сформульовано базові принципи технології (розробки);

TRL2 – сформульовано концепцію технології (розробки);

TRL3 – проведено першу оцінку ефективності застосування ідеї і технології, концепцію технології (розробки) доведено експериментально;

TRL4 – технологію (розробку) перевірено в лабораторних умовах;

TRL5 – технологію (розробку) перевірено у відповідному (промисловому) середовищі;

**TRL6 – здійснено випуск дослідного зразка, технологію (розробку) успішно продемонстровано у відповідному (промисловому) середовищі;**

TRL7 – здійснено випуск прототипу, технологію (розробку) успішно продемонстровано у робочому середовищі;

TRL8 – виробництво з використанням технології (розробки) повністю перевірене, затверджене і готове до запуску;

TRL9 - запуск серійного виробництва з використанням технології (розробки).

**4.4. Відповідність основним очікуваним характеристикам науково-технічної продукції та вимогам до неї.**

| Характеристики* (зазначити необхідне) |                                               |                            |                                                               |                                                              |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Тип                                   | Назва характеристики/вимоги, її короткий опис | Діапазон потрібних значень | Чим регламентується (ДСТУ, інші стандарти тощо (за наявності) | Діапазон значень, які будуть досягнуті в результаті Розробки |
| технічні (тактико-технічні)           |                                               | 12 - 20в                   |                                                               |                                                              |
| експлуатаційні                        |                                               |                            |                                                               |                                                              |
| Органолептичні показники              | Запах (20 °С, 60 °С)                          | 0- 2 бали                  | ДСанПіН 2.2.4-171-10                                          |                                                              |

|                                    |                                      |                            |                      |  |
|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------------|--|
|                                    | Забарвленість                        | 20-35 градусів             | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Каламутність                         | 1,0-3,5 НОК                | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Смак і присмак                       | 0-2 балів                  | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
| Фізико-хімічні показники           | Водневий показник (рН)               | 6,5-8,5                    | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Вміст заліза загального              | 0,2-1,0 мг/дм <sup>3</sup> | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Загальна жорсткість                  | 7,0-10,0 ммоль/л           | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Марганець                            | 0,05-0,5 мг/л              | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Мідь                                 | Не більше 1,0 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Поліфосфати (за $\text{PO}_4^{3-}$ ) | Не більше 3,5 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Сульфати                             | 250-500 мг/л               | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Сухий залишок                        | 1000-1500 мг/л             | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Хлор залишковий                      | Не більше 0,5 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Хлориди                              | 250-350 мг/л               | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
| Санітарно-токсикологічні показники | Цинк                                 | Не більше 1,0 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Алюміній                             | 0,2-0,5 мг/л               | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Амоній                               | 0,5-2,6 мг/л               | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Кадмій                               | Не більше 0,001 мг/л       | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Кремній                              | Не більше 10 мг/л          | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Миш'як                               | Не більше 0,01 мг/л        | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Молібден                             | Не більше 0,07 мг/л        | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Натрій                               | Не більше 200 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Нітрати (за $\text{NO}_3$ )          | Не більше 50 мг/л          | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Нітрити                              | Не більше 0,5 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Озон залишковий                      | 0,1-0,3 мг/л               | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Ртуть                                | Не більше 0,0005 мг/л      | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Свинець                              | Не більше 0,01 мг/л        | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Фториди                              | Не більше 1,5 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Хлорити                              | Не більше 0,2 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Поліакріламід залишковий             | Не більше 2,0 мг/л         | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
|                                    | Формальдегід                         | Не більше 0,05 мг/л        | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |

|                                       |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|--|
|                                       | Нафтопродукти                                                                                                                | Не більше 0,1 мг/л                 | ДСанПіН 2.2.4-171-10 |  |
| Мікробіологічні показники             | Число бактерій в 1 см <sup>3</sup> води, що досліджують (ЗМЧ) за 37 °С                                                       | Не більше 100 КУО/ см <sup>3</sup> | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Число бактерій групи кишкових паличок (коліформних мікроорганізмів) в 1 дм <sup>3</sup> води, що досліджується (індекс БГКП) | Не більше 3 КУО/дм <sup>3</sup>    | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Число термостабільних кишкових паличок (фекальних коліформ – індекс ФК) у 100 см <sup>3</sup> води, що досліджується         |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Число патогенних мікроорганізмів в 1 дм <sup>3</sup> води, що досліджують                                                    |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Число коліфагів в 1 дм <sup>3</sup> води, що досліджують                                                                     |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Спори сульфиторедукувальних клостридій                                                                                       |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
| Вірусологічні показники               | Ентеровіруси, аденовіруси, ротавіруси, реовіруси та антиген вірусу гепатиту А                                                |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
| Паразитологічні показники             | Число патогенних кишкових найпростіших у 50 дм <sup>3</sup> води, що досліджують                                             |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
|                                       | Число кишкових гельмінтів у 50 дм <sup>3</sup> води, що досліджують                                                          |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
| Мікологічні показники                 | Мікроміцети                                                                                                                  |                                    | ДСТУ 7225:2014       |  |
| механічні                             |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| якісні                                |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| споживчі                              |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| інші                                  |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| <b>Вимоги*</b> (зазначити необхідні): |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| * медичні (клінічні)                  |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| вимоги до надійності/ захищеності     | Пристрій «Компактна система озонування води» буде використаний в окопних умовах.                                             |                                    |                      |  |
| вимоги до потужності                  |                                                                                                                              |                                    |                      |  |
| вимоги щодо призначеності             | Безпечність у використанні                                                                                                   |                                    | .                    |  |

|                                                                                                                                                               |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| вимоги щодо ресурсо- та енергозбереження                                                                                                                      |  |  |  |  |
| вимоги до технологічності                                                                                                                                     |  |  |  |  |
| вимоги безпеки конструктивні                                                                                                                                  |  |  |  |  |
| вимоги щодо ергономіки та технічної естетики                                                                                                                  |  |  |  |  |
| вимоги охорони довкілля, утилізація                                                                                                                           |  |  |  |  |
| спеціальні вимоги (в тому числі на вимогу замовника)                                                                                                          |  |  |  |  |
| інші                                                                                                                                                          |  |  |  |  |
| <b>Необхідні вимоги до умов експлуатації (за наявності)*:</b>                                                                                                 |  |  |  |  |
| вимоги щодо безпеки під час транспортування та зберігання (забезпечення збереженості) продукції                                                               |  |  |  |  |
| вимоги щодо експлуатації та ремонту, дотримання яких забезпечує працездатність і безпечність продукції та гарантує спожиткові (експлуатаційні) характеристики |  |  |  |  |
| інші                                                                                                                                                          |  |  |  |  |

\* Примітка: зазначаються залежно від виду та призначення НТП.

## 5. Результати виконання Розробки та їх відповідність пріоритетним державним потребам:

### 5.1. Інформація про науково-технічну продукцію, що буде створена і передана в результаті виконання Розробки.

За результатами виконання Розробки буде створено та передано Замовнику наступну науково-технічну продукцію:

технологічна інструкція з очищення та знезараження води у польових умовах;

принципова схема системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою;

ескізна конструкторська документація на експериментальний зразок системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою;

акт про виготовлення експериментального зразка системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою;

акт апробації експериментального зразка системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою в лабораторних умовах;

акт про виготовлення дослідного зразка системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою;

протоколи за результатами проведення випробувань дослідного зразка системи водоочищення в польових умовах залежно від типів джерела водопостачання: поверхневі води (озера, річки), опади (дощ, сніг, роса) або техногенно замулені та/або забруднені рідини (калюжі, болота);

комплект робочої конструкторської документації на виготовлення системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою;

інструкція з використання системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою.

## 5.2. Основні складові частини виготовлених дослідних зразків чи іншої основної виготовленої науково-технічної продукції (за наявності):

(доповнюється учасником Конкурсу)

| Назва складової частини                                                                   | Необхідна кількість, од. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Науково-технічний звіт за формою, визначеною Замовником<br>(обов'язково для всіх тематик) | 1 од                     |

## 5.3. Перелік додаткових практичних методик, положень, інформаційно-аналітичних матеріалів, рекомендацій, пропозицій до органів влади та інших документів, що можуть бути передані потенційним замовникам для використання, зокрема, на договірних умовах.

(заповнюється учасником Конкурсу)

## 6. Календарний план виконання Розробки (заповнюється учасником Конкурсу)

Строк виконання Розробки – 12 міс.

| № етапу              | Етапи виконання робіт, у тому числі етапи робіт співвиконавця                      | Строк виконання (початок - закінчення), місяць, рік | Науково-технічна продукція та інші матеріали, що підлягають здачі замовнику, у тому числі назва продукції співвиконавця | Вартість робіт за етапами, у тому числі обсяг * робіт співвиконавця, тис. грн. |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                   | (у тому числі співвиконавець: (найменування співвиконавця та назва її етапу робіт) |                                                     | (у тому числі співвиконавець: (найменування співвиконавця, назва продукції)                                             |                                                                                |
| <b>Всього 1 етап</b> |                                                                                    |                                                     |                                                                                                                         |                                                                                |
| 2.                   | (у тому числі співвиконавець: (найменування співвиконавця та назва її етапу робіт) |                                                     | (у тому числі співвиконавець: (найменування співвиконавця, назва продукції)                                             |                                                                                |
| <b>Всього 2 етап</b> |                                                                                    |                                                     |                                                                                                                         |                                                                                |
| <b>Всього</b>        |                                                                                    |                                                     |                                                                                                                         |                                                                                |

**\*Примітка:** Якщо виконання Розробки заплановано на один рік, календарний план та кошторис складаються тільки в його календарних межах. Для Розробки технічного спрямування рекомендуємо при визначенні завдань етапів виконання робіт керуватись ДСТУ3973-2000 «Система розроблення та поставлення продукції на виробництво. Правила виконання науково-дослідних робіт. Загальні положення» та ДСТУ 3974-2000 «Система розроблення та поставлення продукції на виробництво. Правила виконання дослідно-конструкторських робіт».

## **7. Очікуване впровадження та спосіб реалізації результатів Розробки**

**7.1. Зазначається інформація про вагомість отриманої продукції для України, можливі ринки її збуту: очікувані переваги науково-технічної продукції перед існуючими українськими та/або зарубіжними аналогами; наявні виробничі потужності щодо можливого запуску дослідного/серійного виробництва науково-технічної продукції.**

*(доповнюється учасником Конкурсу)*

Розроблення комплексної технології очищення та знезараження води і виготовлення мобільної модульної системи водоочищення має важливе стратегічне значення для України, оскільки забезпечує вирішення одного з ключових завдань логістичного забезпечення військ – гарантованого отримання безпечної питної води безпосередньо в районах виконання бойових завдань та у польових умовах. Основною перевагою Розробки перед існуючими українськими та зарубіжними аналогами є поєднання модульної архітектури, мобільності, компактності, автономності, можливості швидкої адаптації до різних джерел водопостачання та комплексного очищення і знезараження води від механічних, хімічних і біологічних забруднювачів. Система передбачатиме можливість заміни окремих функціональних модулів залежно від характеру забруднення вихідної води, що значно підвищує її універсальність та ефективність експлуатації. Розроблена система може використовуватися не лише Збройними Силами України, а й іншими військовими формуваннями, підрозділами Державної служби України з надзвичайних ситуацій, Національної гвардії України, Державної прикордонної служби України, гуманітарними місіями, мобільними медичними підрозділами, а також підприємствами критичної інфраструктури та цивільного захисту. Потенційними виробниками є підприємства оборонно-промислового комплексу України, машинобудування та приладобудування, виробники обладнання для водопідготовки, мобільних систем очищення води для військових, гуманітарних і аварійно-рятувальних потреб. В Україні наявні виробничі потужності, зокрема підприємства м. Києва та інших промислових регіонів, які мають необхідні технологічні можливості для виготовлення дослідних зразків, проведення випробувань та організації серійного виробництва модульних систем водоочищення.

**7.2. Очікуваний ефект для оборони, економіки та/або суспільства, від використання (впровадження) результатів (посилення обороноздатності, створення або збереження робочих місць, збільшення дохідної частини державного бюджету України, суттєве покращення якості життя населення за рахунок поліпшення стану довкілля, медичного обслуговування, транспорту, зв'язку тощо).**

*(доповнюється учасником Конкурсу)*

Основним результатом виконання Розробки стане підвищення рівня забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою незалежно від наявності централізованих систем водопостачання, що безпосередньо сприятиме зміцненню обороноздатності держави, підвищенню автономності військових підрозділів та зниженню їх логістичної залежності. Впровадження розробленої технології дозволить мінімізувати ризики виникнення інфекційних та токсикологічних захворювань, пов'язаних із використанням забруднених природних джерел води, забезпечить надійний захист особового складу від біологічних, хімічних та інших небезпечних забруднювачів, а також підвищить стійкість військових підрозділів до дії факторів надзвичайних ситуацій і техногенних аварій. Розроблена система має значний потенціал подвійного призначення. Вона може використовуватися для забезпечення безпечною питною водою населення під час ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, природних катастроф, руйнування об'єктів водопостачання, гуманітарних криз та аварій на об'єктах критичної інфраструктури. Економічний ефект від реалізації Розробки полягає у створенні передумов для організації серійного виробництва системи водоочищення для забезпечення особового складу Збройних Сил України безпечною питною водою.

**7.3. Визначити та обґрунтувати, яким шляхом та в який спосіб має здійснюватися подальше впровадження, використання очікуваних результатів, на яких підприємствах або організаціях, навести перелік робіт, які необхідно виконати для повної реалізації (впровадження) Розробки (наприклад: передача документації на підприємство для підготовки виробництва; освоєння випуску продукції; створення і апробація дослідного зразка тощо).**

*(доповнюється учасником Конкурсу)*

Подальше впровадження результатів Розробки буде забезпечено шляхом передачі комплекту конструкторської, технологічної та експлуатаційної документації підприємствам оборонно-промислового комплексу України для організації серійного виробництва систем водоочищення.

---