

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U033394

Державний реєстраційний номер: 0124U004377

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2024

## II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Аналіз водозабору з р. Горинь на потреби енергоблоків № 5,6 філії "ВП "Хмельницька АЕС"(з урахування енергоблоків № 3,4) для існуючого положення та перспективного використання водних ресурсів"

Початок етапу: 10.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, буд. 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432560848, 380432465772

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Відокремлений підрозділ "Атомпроектінжиніринг" Державного підприємства "Національна атомна енергогенеруюча компанія "Енергоатом"

**Код за ЄДРПОУ:** 36469530

**Місцезнаходження:** вул. сім'ї Прахових, буд. 6, м. Київ, 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380442069787

## VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

**Підстава для проведення ДіР:** 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

**7722 - кошти підприємств, установ, організацій України**

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 350.000 |
|----------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Побудова та прогнозування водогосподарського балансу водогосподарської ділянки М5.1.4.45 р. Горинь від витoku до кордону Хмельницької та Рівненської областей

### **Назва роботи англійською:**

Development and forecasting of the water management balance of the water management area M5.1.4.45 of HorynRiver, from the source to the border of Khmelnytskyi and Rivne regions

### **Реферат українською:**

Здійснено побудову та прогнозування водогосподарського балансу водогосподарської ділянки М5.1.4.45 р. Горинь від витoku до кордону Хмельницької та Рівненської областей для поточного стану та на перспективу майбутніх 30 років; зібрано та систематизовано інформацію, необхідну для побудови та прогнозування балансу досліджуваної водогосподарської ділянки; Здійснено розвідувальний аналіз вихідних даних; побудовано водогосподарський баланс досліджуваної водогосподарської ділянки; запропоновано рекомендації щодо водозабезпечення філії «ВП «Хмельницька АЕС» для маловодних років 75% та 95% забезпеченості з урахуванням введення до експлуатації шести енергоблоків.

### **Реферат англійською:**

The water management balance of the water management section M5.1.4.45 of the city of Horyn from the source to the border of the Khmelnytskyi and Rivne regions was constructed and forecasted for the current state and for the next 30 years; the information necessary for the construction and forecasting of the balance of the studied water management section was collected and systematized; an exploratory analysis of the initial data was carried out; the water management balance of the studied water management section was constructed; recommendations were proposed for the water supply of the branch of the Khmelnytskyi NPP for low-water years of 75% and 95% availability, taking into account the commissioning of six power units.

**Індекс УДК:** , 005;519.7;303.732

**Коди тематичних рубрик:** 23.04.08, 28.29

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Мокін Віталій Борисович

**Науковий ступінь:** д.т.н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)**

**Назва НТП українською:** Поточний та прогнозний водогосподарський баланс досліджуваної водогосподарської ділянки та рекомендації по його оптимізації

**Назва НТП англійською:** Поточний та прогнозний водогосподарський баланс досліджуваної водогосподарської ділянки та рекомендації по його оптимізації

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Аналітичні матеріали

**Галузь застосування:** Охорона водних ресурсів, атомна енергетика

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Побудовано та зпрогнозовано водогосподарський баланс водогосподарської ділянки М5.1.4.45 р. Горинь від витoku до кордону Хмельницької та Рівненської областей для поточного стану та на перспективу майбутніх 30 років. Запропоновано рекомендації щодо водозабезпечення філії «ВП «Хмельницька АЕС» для маловодних років 75% та 95% забезпеченості з урахуванням введення до експлуатації шести енергоблоків.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** поліпшення стану навколишнього середовища

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Результати передані замовнику для впровадження

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:**

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:**

**Перспективні ринки:**

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обґрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**

**Очікуваний термін окупності (років):**

**Додаткова інформація:**

## **IX. Бібліографічний опис**

## **Х. Заключні відомості**

### **Керівник юридичної особи**

Єпіфанова Ірина Юріївна  
доктор економічних наук, 08.00.04

### **Перелік осіб-виконавців**

Балабух Віра Олексіївна  
(к. геогр. н., 11.00.09)

Гопцій Марина Володимирівна  
(к. геогр. н., 11.00.07)

Горячев Георгій Володимирович  
(к. т. н., 01.05.02)

Гребінь Василь Васильович  
(д. геогр. н., 11.00.07)

Жуков Сергій Олександрович  
(к. т. н., 05.13.05)

Козачко Олексій Миколайович  
(к. т. н., 01.05.02)

Крижановський Євгеній Миколайович  
(к. т. н., 05.13.06)

Лосенко Арсен Володимирович  
(д.філософ, 126)

Мошноріз Микола Миколайович  
(к. т. н., 05.09.03)

Пушкар Ганна Вадимівна  
(д.філософ, 103)

### **Відповідальний за підготовку облікових документів**

Степанова Г. М.

### **Телефон**

+38 (043) 256-06-36

### **Реєстратор**

### **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності**

