

# Реєстраційна картка ДіР

## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0114U006320

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-08-2016



## II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

| У тому числі по роках:                       |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| 2014                                         | 400 тис. грн. |
| 2015                                         | 740 тис. грн. |
| Загальний обсяг фінансування: 1140 тис. грн. |               |

## III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): АТБТ "Банкозв'язок"

Код за ЄДРПОУ: 19353391

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 267-6420

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** ТОВ Український центр екологічних і водних проектів Академії технологічних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 30725493

**Місцезнаходження:** , м. Київ, Київ, 03187, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 266 3535

## **V. Відомості про співвиконавця ДіР**

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Фізична особа-підприємець Горбаль Михайло Богданович

**Код за ЄДРПОУ:** 3226613617

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:**

## **VI. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Послуги щодо розробки математичних прогностичних моделей і програмних компонент розрахунку карт затоплень для геоінформаційній системі підтримки попередження і захисту від паводків в український частині басейнів річок Сірет і Прут.

### **Назва роботи англійською:**

Services to develop a mathematical predictive models and software components of the calculation flooding maps for geographic information system support prevention and flood protection in the Ukrainian part of the river basin of Siret and Prut.

### **Мета роботи українською:**

Розробка математичних моделей з розрахунками для аналізу і відображення гідрологічної обстановки в українській частині басейнів річок Прут та Сірет для оцінки можливих наслідків паводкового затоплення та картування ризиків життєдіяльності і господарювання з наданням можливостей міжвідомчого доступу до Розробка математичних моделей з розрахунками для аналізу результатів прогностичного моделювання партнерськими до ДП БУВР українськими установам та наданням зручного інформаційного доступу закордонних учасників проекту EAST AVERT з Республіки Молдова та Румунії.

**Мета роботи англійською:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** нормативно-технічна документація

**Галузь застосування:** 73.10 - дослідження та розробки в галузі природничих і технічних наук

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Железняк Марк Йосипович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VII. Етапи виконання ДіР**

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка математичних прогностичних моделей і програмних компонент розрахунку карт затоплень для геоінформаційній системі підтримки попередження і захисту від паводків в українській частині басейнів річок Сірет і Прут для прогнозування зон затоплень на найбільш важливих ділянках прирічкових частин басейнів в режимі реального часу з використанням даних автоматизованої системи моніторингу у випадках екстремальних повеней; проведення деталізованих розрахунків для найбільш важливих ділянок прирічкових частин басейнів на основі двовимірної моделі для повеней, максимальні рівні води із погодженням з Дністровсько-Прутським басейновим управлінням водних ресурсів Державного агентства водних ресурсів України, для подальшої передачі в геоінформаційну підсистему картування ризиків життєдіяльності і господарювання; розробка програмних компонент забезпечення оперативної передачі результатів розрахунків, аналізу і відображення гідрологічної обстановки в українській частині басейнів річок Пру

**Початок етапу:** 09.2014

**Закінчення етапу:** 06.2016

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## **VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ**

**Індекс УДК:** 681.5:658.512.23; 004:658.512.23; 681.5:331.101.1; 004:331.101.1, 004.9; 504.3

**Коди тематичних рубрик:** 50.01.94

## **IX. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Удовенко Людмила Федорівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.