Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U003935

Державний реєстраційний номер: 0114U006116

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Апробація метеорологічного забезпечення водогосподарсько-меліоративних проектів з урахуванням змін клімату по зоні зрошувальних меліорацій

Початок етапу: 10.2014

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0362)222209

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство водних ресурсів України

Код за ЄДРПОУ: 37472104

Місцезнаходження: вул. Велика Васильківська, 8, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442353192

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 30

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукове обґрунтування метеорологічного забезпечення водогосподарсько-меліоративних проектів з урахуванням змін клімату

Назва роботи англійською:

The Science Behind meteorological Water Management and reclamation projects in view of climate change

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - складні процеси реалізації метеорологічних режимів та їх вплив на ефективність роботи водогосподарсько-меліоративних об'єктів та інших складних природно-технічних систем і комплексів. Мета роботи - полягає в удосконаленні проблемно-орієнтованих прикладних моделей реалізації довготермінового прогнозу метеорологічних режимів в умовах змін клімату. Методи дослідження - теоретичні й експериментальні дослідження, системний підхід та аналіз, машинний експеримент з використанням ЕОМ. Розроблено типові сценарії реалізації погодно-кліматичних умов за даними багаторічних ретроспективних спостережень.

Реферат англійською:

The object of study - a complex process of implementation of meteorological regimes and their impact on the performance of Water Management and reclamation facilities and other complex natural and technical systems and facilities. Purpose - is to improve problem-oriented application models implement a long-term forecast of meteorological regimes in terms of climate change. Methods of research - theoretical and experimental studies , systematic approach and analysis , machine experiment using a computer. A typical implementation scenarios for weather and climate conditions according to long-term retrospective observational.

Індекс УДК: 551.5, 631/635(043.3)

Коди тематичних рубрик: 37.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Рокочинський Анатолій Миколайович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Наукове обґрунтування метеорологічного забезпечення водогосподарсько-меліоративних проектів з урахуванням змін клімату

Назва НТП англійською: Develop recommendations for evaluation of investment projects for the construction and reconstruction of water facilities and drainage systems

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: Водне господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Отримані типові розподіли основних метеофакторів по розрахункових за умовами тепло- й вологозабезпеченості періодів вегетації (сценарії розвитку метеорологічних режимів) за даними багаторічних ретроспективних спостережень

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Структурні підрозділи Держводагенства України

Перспективні ринки: Водогосподарсько-меліоративні галузі країн СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Рис в Україні: [колективна монографія] / за ред. д.т.н., професора, член-кор. НААН В.А. Сташука, д.т.н., професора А.М. Рокочинського, д.е.н., професора Л.М. Грановської. - Київ. - 2014. - 991 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Мошинський Віктор Степанович

Перелік осіб-виконавців

Волощук Володимир Анатолійович

Громаченко Сергій Юрійович

Коптюк Роман Миколайович

Рокочинський Анатолій Миколайович

Трофимчук Дмитро Миколайович

Фроленкова Надія Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

