

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101270

Державний реєстраційний номер: 0118U003824

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Інформаційні технології в управлінні розвитком організаційно-технічних систем

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, буд. 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573151131, 380573151056

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, буд. 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573151131

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інформаційні технології в управлінні розвитком організаційно-технічних систем

Назва роботи англійською:

Information technologies in managing the development of organizational and technical systems

Реферат українською:

Метою роботи є вирішення проблем створення інформаційних техно-логій, що засновані на моделях та методах прийняття рішень для розподіле-ного управління проектами та програмами розвитку ОТС.

Реферат англійською:

The aim of the work is solving the problems of creating information technologies based on models and methods of decision making for distributed project management and programs of development of OTS.

Індекс УДК: 519.876.3, 519.876.2:004.358

Коди тематичних рубрик: 28.29.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Малеева Ольга Володимирівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В УПРАВЛІННІ РОЗВИТКОМ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ

Назва НТП англійською: INFORMATION TECHNOLOGIES IN DEVELOPMENT MANAGEMENT ORGANIZATIONAL AND TECHNICAL SYSTEMS

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: для вирішення практичних задач підвищення якості високотехнологічної продукції, практики логістичного управління в розподілених системах, управління портфелем замовлень, створення інструментальних засобів автоматизації процесів отримання і збереження даних

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Сформовано теоретичні основи управління розвитком ОТС, які містять основні наукові підходи та методи управління якістю, логістикою, телекомунікаціями, інформаційним забезпеченням, безпекою та проектами розвитку ОТС. Розроблено моделі динамічного управління ресурсами; метод інформаційної підтримки життєвого циклу створюваної техніки; моделі віртуальної виробничої системи; моделі інформаційного забезпечення менеджера з персоналу; хмарну ІОТ платформу для інтелектуальних систем промислової автоматизації.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення автоматизації виробничих процесів, Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Частково впроваджено

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Нечипорук Микола Васильович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Єлізева Аліна Володимирівна

(к. т. н.)

Головань Костянтин Владиславович

(к. т. н.)

Губка Олексій Сергійович

(к. т. н.)

Губка Сергій Олексійович

(к.т.н., 05.13.06)

Дергачев Володимир Андрійович

(к. т. н.)

Западня Ксенія Олегівна

(к. т. н.)

Коновалова Олена Вікторівна

Кулик Юрій Олексійович

(к. т. н.)

Лещенко Олександр Борисович

(к. т. н.)

Лещенко Юлія Олександрівна

(к. т. н.)

Малеева Юлія Анатоліївна

(к. т. н., 05.13.22)

Момот Мирослав Олександрович

(к. т. н.)

Міланов Михайло Володимирович

(к. т. н.)

Попов Андрій Вячеславович

(к.т.н., 05.12.21)

Прохоров Олександр Валерійович

(д. т. н.)

Рева Олександр Анатолійович

(к. т. н.)

Сломчинський Олег Вікторович

(к. т. н.)

Смідович Леонід Сергійович

(к. т. н.)

Соляник Тетяна Миколаївна

(к. т. н.)

(Д. Т. Н.)

(K. T. H.)

Реєстратор

+38 (057) 788-45-42