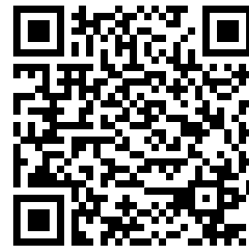


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U007919

Державний реєстраційний номер: 0108U006996

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Інформаційні технології моніторингу регіонів

Початок етапу: 09.2008

Закінчення етапу: 09.2010

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0552 326994

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0552326910

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

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інформаційні технології моніторингу регіонів

Назва роботи англійською:

The information technology of monitoring of regions

Реферат українською:

У роботі розглянута і частково реалізовано важливе науково-практичне завдання підвищення ефективності процесів управління розвитком регіону рахівниць узагальнення, розробки і розвитку проблемно-орієнтованої теорії і інструментарію аналізу автоматизованого управління розвитком підприємств регіону у вигляді комплексу науково-методологічних положень, математичних моделей, алгоритмів і програм. На основі проведеного системологічного аналізу і структуризації проблеми визначені і сформульовані принципи підвищення ефективності управління розвитком, які відрізняються обліком комплексної взаємодії із зовнішнім середовищем, невизначеності, ризику і многокритеріальності, що дало можливість розвинути теоретичні основи побудови інформаційних систем управління розвитком.

Реферат англійською:

The important scientific and practical tasks applying to the increase in efficiency of processes of region development management, the development of the problem oriented theory and analytic tools of the automated management of region enterprises development as a complex of scientific-methodological propositions, mathematical models, algorithms and programs are considered and partly realized. On the basis of the conducted system and logical analysis and structuralization of the problems some principles of increase in efficiency of management development, the peculiar feature of which is taking into account complex co-operating with an external environment, vagueness, risk and various criteria are defined and formulated, that enabled to develop theoretical bases of construction of development management information systems.

Індекс УДК: 330.46, 004.891:007.5

Коди тематичних рубрик: 06.35.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ходаков Віктор Єгорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інформаційні технології моніторингу регіонів

Назва НТП англійською: The information technology of monitoring of regions

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: -

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інформаційна система дозволяє виконати збір, корегування та розповсюдження інформації в межах організації. Для виконання операцій з локальними базами даних використовуються декілька видів додатків, а саме: однорівневі, двох- та багаторівневі. В об'єктивно орієнтовані моделі окремі записи бази даних представлені у вигляді об'єктів, взаємозв'язки між якими встановлюються за допомогою механізмів, що відповідають засобам об'єктно орієнтованих мов програмування.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не 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:

IX. Бібліографічний опис

1. Райко Г.А. Проектирование нейронной сети для отбора экспертной группы / Райко Г.А., Чёрный С.Г., Балтовский А.А. // Управління проектами: стан та перспективи: матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф.: Миколаїв 24-26 вересня 2008 р. - Миколаїв: НУК. С. 128-131. 2. Крючковский В.В. Методы подготовки принятия коллективных решений / Крючковский В.В., Чёрный С.Г. // Вестник Херсонского национального технического университета. - 2008. - № 3 (32). - С. 83-87. 3. Чёрный С.Г. Разработка автоматизированной

информационной системы для анализа развития регионов в зависимости от климатических характеристик / Чёрный С.Г. // Информационные технологии в экономике и образовании: материалы междунар. науч.-практ. конф. студентов и аспирантов, посвященной 95-летию Российского университета кооперации. - Москва, 24-25 апреля 2008 г. - Российский университет кооперации, 2008. - С.21-26 4. Чёрный С.Г. Разработка информационной системы формирования экспертной группы / Чёрный С.Г., Ходаков Д.В. // Вісник Сумського державного університету. Серія Технічні науки. - 2008. - №3. - С. 93-99. 5. Г.О. Райко. Задачі формування цільової функції та граничних умов стратегії управління територіальним розвитком регіону / Г.О. Райко. С.Г. Чорний // Восточно-европейский журнал передовых технологий. - 2010. - № 2 (44). - С. 26-32 6. Г.Ю. Селіван. Аналіз екологічного стану регіону за допомогою DATA MINING / Г.Ю. Селіван, С.Г. Чорний // Інформаційні технології в освіті, науці і техніці: VII всеукр. наук.-практ. конф. ІТОНТ -2010. Черкаси, 4-6 травня 2010 р. - Черкаси, 2010. С. 55. 7. Н.А. Субботина. Применние методов шифрования информации при разработке корпоративных информационных приложений / Н.А. Субботина, П.Г. Белых, С.Г. Чёрный// Молодь у світі сучасних інформаційних технологій: всеукр. наук.-практ. конф. Херсон, 21-22 травня 2010 р. - Херсон, 2010. С. 137-142

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бардачов Юрій Миколайович
Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

А.Є.Соколов

В.Є. Ходаков

В.В.Крючковський

В.С.Поляков

Г.А.Ігнатенко

Г.О.Райко

Д.В.Ходаков

М.В.Карамушка

Н.А.Соколова

Н.Л.Нятіна

О.В.Соколова

О.С.Безрукавий

С.Г.Чорний

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

