Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0519U001724

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Камінський Олег Євгенович
2. Kaminsky Oleg E.

Кваліфікація: к. е. н., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.00.11

Назва наукової спеціальності: Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-10-2019

Спеціальність за освітою: Економічна інформатика і автоматизовані системи управління

Місце роботи здобувача: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.006.07

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 16.01.07.13, 06.01.30

Тема дисертації:

1. Інноваційна парадигма розвитку інформаційної економіки
2. Innovative paradigm of information economy development

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню спектра проблем становлення та розвитку парадигми хмарних обчислень в інформаційній економіці. В роботі визначені й систематизовані методологічні принципи і категоріальний апарат парадигми хмарних обчислень, принципи побудови та економічні механізми хмарних провайдерів. Проведено мікро- та макроекономічний аналіз парадигми хмарних обчислень та її впливу на економіку України. Розроблено теоретичну модель розвитку хмарних обчислень і новий підхід до вирішення задачі планування та проектування хмарних сервісів. Сутність цього підходу полягає у систематизації даних щодо функціональної придатності різних структурних елементів хмарних сервісів, у визначенні наборів можливих платформ та елементів і в порівняльному їх аналізі з погляду реалізації необхідних функцій сервісу. Розроблено модель ТСО для хмарних обчислень та підхід щодо цінового моделювання екземплярів віртуальних машин з використанням моделі лінійної регресії. Запропоновано концепцію державної

інноваційної хмарної платформи, реалізація якої призведе до залучення більшої кількості замовників з державного сектора, та забезпечить не тільки отримати потрібні інвестиції в розвиток інформаційних технологій, але й прискорити прийняття нових стандартів розвитку IT і розв'язання ключових проблем вітчизняних виробників програмного забезпечення.

2. The dissertation is to study the spectrum of problems of the formation and development of cloud computing paradigms in the information economy. In the work, systematic methodological principles and categorical apparatus of cloud computing paradigms, construction principles and economic mechanisms of cloud providers were identified and systematized. A micro- and macroeconomic analysis of the cloud computing paradigm and its impact on the Ukrainian economy was conducted. The theoretical model of the development of cloud computing was presented in the paper. The paper devised a new approach to the task of planning and designing cloud services. The essence of this approach is to systematize the data on the functional suitability of the various structural elements of cloud services, in determining the sets of possible platforms and elements and in their comparative analysis in terms of the implementation of the necessary functions of the service. In the dissertation, the TCO model for cloud computing is developed, which allows to analyze indirect, as well as hidden costs when switching to cloud computing. The consolidated model of optimization of the price level and sales volumes of cloud services is developed based on data on the price elasticity of demand for services and costs for the production of units of cost of each cloud service. The concept of the state innovation cloud platform is proposed, the appearance of which will lead to the attraction of more customers from the public sector, and will allow not only to obtain the necessary investment in the development of information technologies, but also accelerate the adoption of new standards for the development of IT and solving key problems of domestic software manufacturers.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галіцин Володимир Костянтинович

2. Halitsyn Volodymyr K.

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галіцин Володимир Костянтинович

2. Halitsyn Volodymyr K.

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрипниченко Марія Іллівна

2. Skrypnychenko Mariia I.

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.03, 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальчук Костянтин Федорович
2. Kovalchuk Kostiantyn F.

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мінц Олексій Юрійович
2. Mints Oleksiy Yu.

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Вітлінський Вальдемар Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Вітлінський Вальдемар Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.