Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000712

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міхаєвич Олексій Ігорович
2. Mikhayevych Oleksij Igorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-02-2000

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Управління Служби безпеки України в Харківській області

Код за ЄДРПОУ: 20001711

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Міроносицька, 2

Форма власності:

Сфера управління: Служба безпеки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.052.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний технічний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071107

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Леніна, 14

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.37

Тема дисертації:

1. Елементи технології вибору методів та формування алгоритмів розв'язання задач АСУ
2. Methods choosing technology Elements and tasks decision algorithms forming to AMS.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: система керування базою алгоритмів (СКБА) системи підтримки прийняття вирішень (СППР). Мета дослідження: розробка методології створення БА і відповідної СКБА, як підсистем СППР. Методи дослідження: апарат теорії прийняття рішень. Теоретичні результати: розроблено методологію створення БА і відповідної СУБА, як підсистем СППР; із використанням розробленої методології створено БА і СКБА для класу лінійних багатокритеріальних оптимізаційних задач. Практичні результати: часткова програмна реалізація БА і СУБА для класу лінійних багатокритеріальних оптимізаційних задач. Новітність нововпроваджуваного: розроблена методологія створення БА і СУБА дозволяє підвищити ефективність використання алгоритмів підтримки прийняття рішень та знизити вимоги до знань особи, що приймає рішення, в галузі теорії прийняття рішень; БА і СКБА для класу лінійних багатокритеріальних оптимізаційних задач, створені з використанням розробленої методології, дозволяють підвищити ефективність приймаємих рішень. Ступінь впровадження: головні результати роботи впроваджено на ГП "Завод ім. Малишева" для

вирішення задачі формування виробничої програми об'єднання. Сфера використання: організаційні системи управління.

2. The object of studying: algorithms bases management system (ABMS) for decision support system (DSS). The purpose: algorhitms bases (AB) and ABMS building methodology development as DSS subsystems. The methods of investigations: take decision theory apparatous. The theoretical results: developed AB and ABMS building methodology as DSS subsystems, wish using of this methodology developed AB and ABMS for linear multicriteria optimization tasks classes. The practice results: AB and ABMS for linear multicriteria optimization tasks classes non-complete software. Novently: developing AB and ABMS building methodology allow to advance decision support algorithms using efficiency and put down criteria for decision-making person asknowledge onto decision support branch; AB and ABMS for linear multicriteria optimization tasks classes, developed wish using of this methodology allow to advance efficiency of decision. The degree of incultation: basis job perfomance were inculcated on State enterprise "Завод им. Малы шева" for decision of forming tasks of production unification program. The bield of use: management control systems.

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. Левикін Віктор Макарович
2. Левикін Віктор Макарович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Петров Едуард Георгійович
2. Петров Едуард Георгійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Танянський Сергій Станиславович
2. Танянський Сергій Станиславович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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 Бондаренко Михайло Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бондаренко Михайло Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.