Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005744

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нечволода Людмила Володимирівна
2. Nechvoloda Liudmila Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 16-09-2011

Спеціальність за освітою: 8.080402

Місце роботи здобувача: Відокремлений структурний підрозділ Національного авіаційного університету Слов'янський коледж Національного авіаційного університету

Код за ЄДРПОУ: 36309003

Місцезнаходження: Україна, 84100, м. Слов'янськ, вул. К. Маркса, 27

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.051.08

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: Донецький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 85300, Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.23.27

Тема дисертації:

1. Інформаційні технології підтримки прийняття рішень технічного переоснащення машинобудівного підприємства

2. Information technologies of decision-making support of the machine-building enterprise technical re-equipment

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі вирішена актуальна науково-технічна задача розробки й реалізації ефективного інформаційного забезпечення підтримки прийняття рішень технічного переоснащення машинобудівного підприємства шляхом підвищення якості одержання й обробки експертних оцінок на основі згортки часткових критеріїв з нечіткими мірами важливості та компетентності. Вперше розроблено методичний підхід до обробки експертних оцінок для аналізу та вибору переважних варіантів технічного переоснащення підприємства шляхом нечітко-інтегральної згортки й інтерпретації слабко узгоджених матриць експертних оцінок. Удосконалено метод функціонально-вартісного аналізу для оцінки машинобудівного устаткування на основі нечіткої когнітивної карти взаємовпливівтехнічних характеристик устаткування. Запропоновано структурно-функціональний ряд реалізацій системи з урахуванням можливості забезпечення сформульованих вимог.

2. In the dissertation has been solved the actual scientific problem of working out and realizing the effective dataware of the decision-making support during a machine-building enterprise technical re-equipment improving the quality of receiving and processing of the expert estimations on the basis of the convolution of the partial criteria with indistinct measures of importance and competence. The methodical approach has been developed to process the expert estimations for the analysis and the selection of the variants preferred for technical re-equipment of the enterprise via indistinct-integrated convolution and interpretation of poorly coordinated matrixes of expert estimations. The method of the functional-cost analysis for the estimation of the machine-building equipment is improved on the basis of indistinct cognitive cards of equipment's technical characteristics interference. The structurally functional number of the system realizations is offered taking into account the possibility of the formulated requirements maintenance.

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. Скобцов Юрій Олександрович
2. Skobcov Yuriy Oleksandrovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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. Христіановський Вадим Володимирович

2. Христіановський Вадим Володимирович

Кваліфікація: д.т.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. Зубов Дмитро Анатолійович

2. Зубов Дмитро Анатолійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Філатов Валентин Олександрович

2. Філатов Валентин Олександрович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Каргін Анатолій Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Каргін Анатолій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.