Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003329

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григорян Тігран Георгійович

2. Grygoryan Tigran Georgijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.08.04

Назва наукової спеціальності: Технологія суднобудування та судноремонту

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-10-2002

Спеціальність за освітою: 14.01

Місце роботи здобувача: Український державний морський технічний університет ім. адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження: 54025, м. Миколаїв-25, пр. Героїв Сталінграду, 9

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 38.060.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження: проспект Героїв України, 9, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54025, 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: Український державний морський технічний університет ім. адмірала Макарова

Код за ЄДРПОУ: 02066753

Місцезнаходження: 54025, м. Миколаїв-25, пр. Героїв Сталінграду, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.45.13

Тема дисертації:

1. Розробка принципів та методів автоматизації проектування технологічних процесів корпусообробного виробництва

2. The development of the principles and methods for plate production technological processes design

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячено автоматизації проектування технологічних процесів корпусообробного виробництва. Розроблені моделі процесів і об'єктів технологічного проектування корпусообробного виробництва. Створена модель підсистеми проектування маршрутів виготовлення деталей корпусу судна, яка використовує апарат обробки формалізованих знань. Розроблені моделі процесів прийняття рішень при проектуванні маршрутів виготовлення деталей, які базуються на застосуванні продукційних систем і лінійного цілочислового програмування. Розроблені методи збереження та обробки даних та формалізованих знань про предметну область з використанням систем управління реляційними базами даних. Створена підсистема проектування маршрутів виготовлення деталей. Розроблена концепція

автоматизованого проектування технологічних процесів корпусообробного виробництва, яка передбачає використання апарату обробки формалізованих знань.

2. The thesis is devoted to plate production technological processes design automation. The models for processes and objects of plate production technology design has been developed. The model of knowledge-based subsystem for plate production technological processes design has been created. The production system and linear programming based model of decision-making processes concerning ship plates manufacturing principal technology design has been built. The methods for data and knowledge for a given subject domain storing and processing based on relational database management system have been invented. The knowledge-based system for ship plates manufacturing principal technology design is created. The conception of knowledge-based computer aided design for plate production technological processes has been developed.

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. Фатєєв Микола Володимирович
2. Fatyeyev Mykola Volodymyrovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.08.04

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. Рашковський Олександр Саулович

2. Рашковський Олександр Саулович

Кваліфікація: д.т.н., 05.08.04

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. Герасимович Леонід Михайлович

2. Герасимович Леонід Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.08.04

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 Романовський Георгій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Романовський Георгій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.