

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000339

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковалюк Татяна Владимировна
2. Ковалюк Татяна Владимировна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 16-11-1992

Спеціальність за освітою: 0646

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.14.07

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: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.37, 06.35.51, 06.75.19

Тема дисертації:

1. Алгоритмическое обеспечение автоматизированных систем планирования мелкосерийного производства в условиях рынка

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Дискретные производства на предприятиях мелкосерийного типа, которые функционируют в условиях рынка. Цель исследования: Разработка и исследование эффективных с точки зрения трудоемкости, быстродействия и объема памяти ЭВМ методов и алгоритмов решения задач планирования и упорядочения в АСУ в рамках многоуровневой системы планирования производства. Методы исследования и аппаратура: Методы исследования Р-сложных задач комбинаторной оптимизации, методы и положения системного анализа. Теоретические результаты и новизна: Разработка агрегированной модели планирования, исследования специальных случаев общей модели, определение множества отношений строгого порядка, разработка формальных средств построения приоритетно-упорядоченных расписаний полиномиальной трудоемкости, методики согласования моделей 1-го и 2-го уровней, алгоритмов решения задачи 2-го уровня. Практические результаты и новизна: Разработка процедуры оперативного планирования работ цеха по складыванию полиамиальной трудоемкости, что характеризуется

многокритериальностью. Разработка программных способов реализации алгоритмов задач, которые рассматриваются. Предмет и степень внедрения: Предложены алгоритмические и программные способы внедренные на КЗА им.Г.И.Петровского (г.Киев) и на заводе паралонно-технического производства (г.Горловка). Эффективность внедрения: Получений в 1990-1991 годах от внедрения результатов исследований экономический эффект составил 68 тыс. крб. Сфера (область) использования: Информационно-управляющие системы в среде АСУ дискретным производством на предприятиях мелкосерийного типа разных отраслей промышленности.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлов О.А.

2. Павлов О.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 1

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. Михайленко В.М.

2. Михайленко В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 1

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. Мудрий О.М.

2. Мудрий О.М.

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**

Згуровский М.З.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Згуровский М.З.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.