Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000882

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дерев'янченко Борис Ігоревич
2. Derev'yanchenko Borys Igorevych

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: 15-03-2001

Спеціальність за освітою: 7.080401

Місце роботи здобувача: Інститут машин та систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 19363188

Місцезнаходження: 61001, Україна, м. Харків, вул. Плеханівська, 126

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.050.07

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: Інститут машин та систем НАН України

Код за ЄДРПОУ: 19363188

Місцезнаходження: 61001, Україна, м. Харків, вул. Плеханівська, 126

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.37

Тема дисертації:

1. Моделі, методи та інформаційна технологія в управлінні розвитком виробництва сільськогосподарських тракторів
2. Models, methods and information technology in management of agricultural tractors production development

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процес автоматизованого управління розвитком виробничо-економічних систем, задачі прогнозування техніко-економічних показників і оптимізації типажів виробів. Мета дослідження: розробка математичного і інформаційного забезпечень АСУ розвитком виробництва сільськогосподарських тракторів. Методи дослідження та апаратура: метод прогнозування, що використовує зовнішній критерій і бутстреп, методи бульової і нечіткої оптимізації. Теоретичні та практичні результати: розроблено метод прогнозування нестаціонарних процесів з використанням бутстреп- оцінювання, математичне та інформаційне забезпечення вирішення задачі оптимізації типажів виробів. Новітність нововпроваджуваного: розроблено нові метод прогнозування, модель та метод оптимізації типажу виробів. Ступінь упровадження: впроваджено в Держпромполітики України та Інституті машин і систем. Сфера використання: Держпромполітики України.

2. The process of automated management of production-economic systems, problems of technical-economic characteristics forecasting and products standard size series optimization. Development of mathematical and information support for CAS of development management of agricultural tractors. Forecasting method, uses bootstrap and external criterion, methods boolean and fuzzy optimization. Method for forecasting of non-stationary processes, that uses bootstrap-estimation, mathematical and information support for solving products standard size series optimization problem have been developed. Forecasting method, model, method of products standard size series optimization. Results was used in State Committee of Industrial Policy, Institute of machines and 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. Кононенко І.В.
2. Кононенко І.В.

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. Раскін Л.Г.

2. Раскін Л.Г.

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. Малєєва О.В.

2. Малєєва О.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.16

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	Куценко О.С.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Куценко О.С.
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.