Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002869

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єлісєєнко Андрій Євгенович

2. Yelisyeyenko Andrij Yevgenovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2001

Спеціальність за освітою: 7.091401

Місце роботи здобувача: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

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 05.052.01

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, 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: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.17.19, 28.29.15, 28.29.51, 28.29.07

Тема дисертації:

1. Моделювання процесів передавання даних в інформаційно-вимірювальних системах інженерних мереж

2. Modeling of data transmitting processes in Engineering Networks Informational and Measuring Systems

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - моделі інформаційно-вимірювальних систем (ІВС) інженерних мереж, що використовують засоби та технології цифрових мереж інтегрального обслуговування (ЦМІО) для передавання потоків інформації; предмет дослідження - моделі процесів передавання інформації ІВС інженерних мереж та методи їх покращання; методи дослідження - методи теорії ймовірностей, марківських процесів, теорії інформації, кореляційного аналізу, апарат виробляючих функцій, теорії графів і множин, експериментальні дослідження; мета дослідження - отримання нових математичних моделей, методичного, алгоритмічного та програмного забезпечення для дослідження і проектування ЦМІО та підсистеми зв'язку ІВС інженерних мереж з передаванням даних засобами ЦМІО; новизна нововпроваджуваного - підтверджується авторськими свідоцтвами на розроблене програмне забезпечення InforPro та UniNetPro, що реалізує результати роботи; ступінь впровадження - в межах галузі; сфера (галузь) використання - ЦМІО (ISDN), ІВС інженерних мереж з перед аванням даних засобами ЦМІО, телекомунікаційні системи цифрових

форматів.

2. Object of a research - mathematical models of Engineering Networks Informational and Measuring Systems with subsystem of connection based on Integrated Service Digital Networks (ISDN); Subject of a research - models of data transmitting processes in Engineering Networks Informational and Measuring Systems and methods of their improving; Methods of researches - theory of probabilities, informational theory, correlation analysis, Markovian's processes theory, generating functions theory, experimental researches; The purpose of researches - elaboration of mathematical models of Engineering Networks Informational and Measuring Systems with subsystem of connection based on ISDN and computing methods of their realization in algorithms and software; The novelty introduced - is confirmed by the Certificates of State registration of author rights to a created software InforPro and UniNetPro realized the thesis results; Degree of introduction - in the boundaries of branch; Orb (branch) of use - ISDN, Engineering Networks Informational and Measuring Systems with subsystem of connection based on ISDN , Digitally communication 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. Дубовой Володимир Михайлович
2. Дубовой Володимир Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Волков Олександр Андрійович

2. Волков Олександр Андрійович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Квєтний Роман Наумович

2. Квєтний Роман Наумович

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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 Мокін Борис Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мокін Борис Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.