Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001747

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кислун Олег Андрійович
2. Kyslun Oleg Andrijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-1999

Спеціальність за освітою: 21.01

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К23.073.01

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: Кіровоградський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070950

Місцезнаходження: 25006, м. Кропивницький, пр.Університетський,8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.85

Тема дисертації:

1. Автоматизація розпізнавання тварин в технологічних процесах ферм великої рогатої худоби

2. Automation of a Recognition of an Animal in Technological Processes of Farms of the Large Horned Cattle

Реферат/анотація:

1. Об'єктом досліджень є процес автоматичного розпізнавання тварин, спосіб та система його реалізації. Метою роботи є розробка системи автоматичного розпізнавання тварин із заданим рівнем достовірності та технічна реалізація її дослідного зразка. Дослідження грунтуються на методах електротехніки, математичної статистики, теорії ймовірності та теорії прийняття рішень. Для досліджень використовувались сучасні вимірювальні прилади та ЕОМ. Запропоновано спосіб автоматичного розпізнавання коду номера тварини, розроблено модель системи автоматичного розпізнавання тварин, створено систему розпізнавання та її зразок. Спосіб автоматичного розпізнавання коду номера тварини запатентовано. Систему розпізнавання впроваджено в дослідному господарстві "Кутузовка" (ІТУААН, м. Харків). Сфера використання досліджень - автоматизація технологічних процесів в тваринництві.

2. Object of research is the process of automatic recognition of animals, way and system of its realization. The purpose of work is the system engineering of automatic recognition of animals with the given level of reliability and technical realization of its skilled sample. The researches are based on methods the electrical engineers,

mathematical statistics, theory of probability and theory of acceptance of the decisions. For researches the modern measuring devices and computer were used. The way of automatic recognition of a code of number of an animal is offered, the model of system of automatic recognition of an animal is developed, the system of recognition and its sample is created. The way of automatic recognition of a code of number of an animal is patented. The system of recognition is introduced in a pilot farm "Kutuzovka". (IAIUAAS, Kharkov). Area of use of researches - automation of technological processes in animal industries.

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. Ващенко Б.І.
2. Ващенко Б.І.

Кваліфікація: к.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. Пащенко В.Ф.
2. Пащенко В.Ф.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галай М.В.
2. Галай М.В.

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. Баранюк О.Ф.
2. Баранюк О.Ф.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Черновол М.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черновол М.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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

