# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U003163

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-05-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Нужна Світлана Анатоліївна

2. Nuzhna Svitlana Anatoliyivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 08.00.11

**Назва наукової спеціальності:** Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 09-04-2010

**Спеціальність за освітою:** 8.050201

**Місце роботи здобувача:** Дніпродзержинський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070237

**Місцезнаходження:** 51918, м.Кам'янське, вул. Дніпробудівська, 2

**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):** Д26.006.06

**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:** Державний вищий навчальний заклад "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070884

**Місцезнаходження:** 03680, м.Київ, пр.Перемоги, 54/1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 28.29.53

**Тема дисертації:**

1. Математичне моделювання та управління діяльністю сільськогосподарських підприємств в умовах невизначеності

2. Mathematic Modeling and Management of Agricultural Enterprises in the indefinite conditions

**Реферат/анотація:**

1. У дисертаційній роботі викладено основні результати дослідження теоретичних та практичних аспектів оптимізації планів сільськогосподарських підприємств в умовах невизначеності, оцінювання та керування економічними ризиками планів, виявлені недоліки проведених реформ функціонування та розвитку аграрних соціально-економічних систем, обґрунтована форма кооперації у вигляді неприбуткових кооперативів, показана необхідність державної підтримки сільськогосподарського виробництва, запропоновано зміни форм такої підтримки, виявлено значні потенційні виробничі можливості агропромислового комплексу та підвищення конкурентоспроможності його продукції. Автором запропоновано стохастичну економіко-математичну модель сільськогосподарського підприємства, а також оригінальні моделі дослідження факторів зниження ступеня економічного ризику, розроблено програмний модуль OPTIMA для автоматизації процесів формування параметрів моделей та їх реалізації на ЕОМ,

запропонована концепція оптимізації процесів сільськогосподарського виробництва в умовах невизначеності, здійснено дослідження факторів зниження ступеня економічного ризику та управління цим показником. Отримані результати дослідження можуть бути використані для розробки планів діяльності сільськогосподарських підприємств в умовах невизначеності для будь-якої природно-економічної зони. Реальні розрахунки підтверджують економічну ефективність розробленої концепції планування.

2. In the thesis the basic research results of theoretical and practical aspects of optimization of agricultural enterprises plans in indefinite condition; estimation and management of economic plan risks have been given; the defects of carried out functioning reforms and development of agricultural social-economic systems have been revealed; cooperation form as unprofitable cooperatives has been grounded; the necessity of state support of agricultural production has been shown; form changes of such a support have been suggested; significant potential production possibilities of agricultural and industrial complex and competitiveness rise of its production have been turned out. The author suggested stochastic economic-mathematic model of agricultural enterprise and also original models of reducing research, the packet of applied automation programs of numerical models of OPTIMA forming processes and their realization by means of computing machine have been developed, the optimization concept of agricultural production processes in indefinite conditions have been worked out; the factors of reducing the degree of economic risk and managing of this index have been investigated. The results of research obtained can be used for elaboration of activity plans of agricultural enterprises accounting economic risk for any natural economic zone in the indefinite conditions. Real calculations prove economic efficiency of planning concept 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. Наконечний Степан Ількович

2. Nakonechny Stepan Ilkovych

**Кваліфікація:** к.е.н., 08.00.11

**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. Благун Іван Семенович
2. Благун Іван Семенович

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.00.11

**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. Голованенко Микола Васильович
2. Голованенко Микола Васильович

**Кваліфікація:** к.е.н., 08.00.11

**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** Свірко Світлана Володимирівна

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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