Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000766

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манько Мар'ян Ігорович
2. Manko Maryan Igorovych

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: 26-03-2012

Спеціальність за освітою: 6.030502

Місце роботи здобувача: Європейській університет фінансів, інформаційних систем, менеджменту та бізнесу

Код за ЄДРПОУ: 24366800

Місцезнаходження: м.Київ, бул.Вернадського, 16-в

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство закордонних справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.006.07

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, 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: 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: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Оптимізація діяльності бурякоцукрових кооперативів з урахуванням ризику

2. Optimization of sugar beet cooperatives considering risk

Реферат/анотація:

1. У дисертації здійснено теоретичне узагальнення й запропоновано нове вирішення наукового завдання щодо оптимізації планування повного замкнутого технологічного циклу виробництва цукру бурякоцукровим кооперативом з урахуванням ризику, що створює умови для підвищення ефективності його діяльності та є актуальним для бурякоцукрового підкомплексу й народного господарства в цілому. Виявлені недоліки реформування та реструктуризації бурякоцукрового підкомплексу, обґрунтована необхідність налагодження співпраці сільськогосподарських підприємств і цукрових заводів, а також планування їх узгодженої діяльності. Доведено ефективність організаційно-правової форми кооперації у вигляді бурякоцукрових кооперативів та встановлено потенційні можливості підвищення конкурентоспроможності виробництва цукру на світовому ринку. Проведено аналіз існуючих підходів до моделювання планування виробництва цукру. Розроблені і реалізовані оптимізаційні економіко-математичні моделі комплексного планування

вирощування, збирання, транспортування та переробки цукрового буряку з урахуванням ризику. Адаптовано до умов діяльності бурякоцукрового кооперативу модель інвестування та реінвестування виробництва цукру в умовах невизначеності, здійснено аналіз результатів оптимізації виробництва цукру з урахуванням економічного ризику. Отримані результати дослідження можуть бути використані для розроблення планів діяльності кооперативів в умовах невизначеності, доцільності інвестування у сучасні технології вирощування та переробки цукрового буряку, розрахунку економічних ризиків.

2. The thesis presents the theoretical synthesis and new solution of a scientific problem concerning an optimization of full closed technological sugar production cycle planning of sugar-beet cooperatives, taking into consideration the risks so it creates the possibilities to increase the efficiency of its activity and is urgent for sugar-beet subcomplex and the national economy in general. The drawbacks of the sugar-beet subcomplex reform and restructuring are identified, and the need for farms and sugar factories cooperation, along with their coordinated activities planning is mentioned as well. The efficiency of the legal form of cooperation in the form of sugar-beet cooperatives is proved. The potential opportunities of increasing the competitiveness of sugar production in the global market are established. The analysis of existing approaches to the modeling of planning sugar production is conducted. Optimization economic-mathematical models of complex planning cultivation, harvesting, transporting and processing of sugar-beet in view of risk were developed and implemented. The model of investment and reinvestment of sugar production was adapted to the conditions of the sugar-beet cooperative in the face of uncertainty, and the analysis results of sugar production optimizing in view of economic risk were executed. The obtained results of research can be used in developing plans for cooperative activities under uncertainty, expediency in modern technologies of cultivation and sugar beet processing investment, calculation of economic risks.

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. Nakonechnyj 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. Кадієвський Володимир Андрійович

2. Кадієвський Володимир Андрійович

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. Заховалко Тетяна Вікторівна

2. Заховалко Тетяна Вікторівна

Кваліфікація: к.ф.-м.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	Вітлінський Вальдемар Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вітлінський Вальдемар Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.