Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001101

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мінькова Ольга Григорівна
2. Minkova Olga Grigoryevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.04020101

Місце роботи здобувача: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 14.083.01

Повне найменування юридичної особи: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.01.77

Тема дисертації:

1. Екологічність агровиробництва Лівобережного Лісостепу як індикатор збалансованого розвитку

2. Ecological compatibility of agricultural production left-bank forest-steppe as indicator of sustained development

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси функціонування агропідприємств із різним ступенем розвитку екологізації господарювання. Мета - теоретично обґрунтувати оптимальний рівень екологізації господарств шляхом еколого-математичного моделювання виробничої програми.Результати: Розроблено методологію автоматизованого моделювання розвитку агроекосистем, яка дає змогу у виробничій діяльності агропідприємств прогнозувати підвищення рівня екологізації землеробства. Упровадження оптимізаційних моделей поєднання галузей залежно від типу господарств Полтавської області уможливлює підвищення рентабельності агровиробництва від 4,4 % до 9,8 % при повному забезпеченні ґрунтів поживними речовинами та гарантованим щорічним утворенням гумусу на рівні 0,18-0,5 т/га. Наукова новизна: Уперше за допомогою еколого-математичного моделювання теоретично обґрунтовано доцільність переходу сільськогосподарських підприємств від традиційного до екологічного типу виробництва. На прикладі

аграрних підприємств Полтавської області з різним екологічним рівнем господарювання вперше представлено особливості застосування оптимізаційних моделей поєднання галузей за критерієм екологізації стратегій розвитку. Ступінь упровадження: верифікацію моделі проведено для ДП "ДГ ім. 9 Січня" Хорольського району, апробовано на 10 сільськогосподарських підприємствах Полтавської області, в Полтавській державній аграрній академії. Галузь використання: у навчальній діяльності ВНЗ сільськогосподарського профілю та аграрних підприємствах зони Лівобережного Лісостепу.

2. Object - processes of functioning of agricultural enterprises with different degree of development of ecologization of the husbandry.Purpose - to justify theoretically the optimum level of ecologization of husbandries by means of ecological and mathematical modeling of manufacturing program. Results: There developed the methodology of computer-aided modeling of evolution of agricultural ecosystems, which allows to forecast the increase of level of ecologization of agriculture in manufacturing activity of agricultural enterprises. Implementation of optimization models of connection of industries depending on the type of husbandries of Poltava region enables the increase of profitability of agricultural manufacture from 4,4 % to 9,8 % at the full supply of soils with nutrients and the guaranteed annual humification at the level of 0,18-0,5 t/hectare. Scientific novelty: For the first time by means of ecological and mathematical modeling it is theoretically justified the expediency of transition of agricultural enterprises from traditional to ecological type of manufacture. For the first time using the example of agricultural enterprises of Poltava region with different ecological level of husbandry there presented the features of application of optimization models of connection of industries by the criterion of ecologization of development strategies. Degree of introduction: Model verification is conducted for SE "EH named after 9 Sichnya" of Khorolsky district, it is practically approved at 10 agricultural enterprises of Poltava region and Poltava State Agrarian Academy. Application area: in educational activity of Institution of Higher Education with agricultural specialization and at the agricultural enterprises of the Left-bank Forest-steppe belt.

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. Калініченко Антоніна Володимирівна

2. Kalinichenko Antonina Vladimirovna

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16

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. Палапа Надія Василівна
2. Палапа Надія Василівна

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16

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. Борисюк Борис Васильович
2. Борисюк Борис Васильович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.16

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	Романчук Людмила Донатівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Романчук Людмила Донатівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.