Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004583

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Днесь Віктор Ігорович
2. Dnes Viktor Igorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-09-2015

Спеціальність за освітою: 8.091902

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631, Київська обл., Васильківський р-н, смт. Глеваха-1, вул. Вокзальна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.358.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: Вокзальна, 11, смт. Глеваха, Васильківський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут механізації та електрифікації сільського господарства"

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631, Київська обл., Васильківський р-н, смт. Глеваха-1, вул. Вокзальна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.87

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів зернозбирально-транспортних комплексів для сільськогосподарських товаровиробників

2. Substantiation of parameters combine and transport systems for agricultural producers

Реферат/анотація:

1. В дисертаційній роботі розглядаються питання підвищення ефективності механізованого збирання ранніх зернових культур завдяки узгодженню характеристик виробничих планів з параметрами збирально-транспортних комплексів за стохастичного впливу агрометеорологічних умов. Удосконалено метод системно-подієвого відображення множини вимог на виконання збирально-транспортних процесів. Розроблено метод обґрунтування параметрів зернозбирально-транспортного комплексу на основі статистичного імітаційного моделювання. Розроблено та удосконалено статистичні імітаційні моделі функціонування технологічних систем збирання ранніх зернових культур, які дають змогу прогнозувати функціональні показники технологічних процесів збирання ранніх зернових культур для заданих виробничих планів збирання. Обґрунтовано за критерієм сукупних питомих витрат коштів раціональні їх параметри.

2. The thesis deals with improving the efficiency of mechanical harvesting of early grain crops through coordination of production plans with performance parameters harvesting and transport complexes by stochastic influence of agrometeorological conditions. Conceptual definitions and methods disclosed current technological systems harvesting early grain crops. The method of the system-event mapping of requirements pursuant to harvesting and transport processes. The method parameters combine study-transport complex on the basis of statistical simulation. Developed one and improved two statistical simulation model of the harvesting process of early grain crops, which make it possible to predict functional performance processes harvesting of early grain crops production plans for the harvesting plan. Using the obtained models defined functional performance of the harvesting process of early grain crops for a distinctive group of agricultural producers for Rivne region. Grounded rational parameters by the criterion of total unit cost . Received, analyzed and summarized the results of production observations and computer experiments. Implemented research results into practice.

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. Сидорчук Олександр Васильович
2. Sydorchuk Oleksandr Vasilovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Пастухов Валерій Іванович

2. Пастухов Валерій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.11

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. Бондар Сергій Миронович

2. Бондар Сергій Миронович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.11

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 Фененко Анатолій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Фененко Анатолій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.