Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000122

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурлака Олексій Анатолійович
2. Burlaka Oleksij Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.20.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-2000

Спеціальність за освітою: 7.091902

Місце роботи здобувача: Інститут механізації та електрифікації сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження: 08631 Київська обл. Васильківський р-н, смт.Глеваха, 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: Інститут механізації та електрифікації сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 05496135

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Тема дисертації:

1. Дослідження технологічного процесу розвантаження та обгрунтування параметрів підйомного елеватора зернозбирального комбайна

2. Research of technological uploading process and basis of the combine harvester's lifting elevator parameters.

Реферат:

1. Представлеоі результати теоретичних та експериментальних досліджень процесу відцентрового розвантаження підйомного елеватора зернозбирального комбайна. Мета роботи: визначення та обгрунтування оптимальних параметрів підйомних елеваторів зернозбиральних комбайнів типу РСМ-10 "Дон-1500А" та КЗС-9 "Славутич" за умов забезпечення номінальної продуктивності при транспортуванні зерна з урахуванням особливості збирання сільськогосподарських культур і повноти відцентрового розвантаження. Практичне значення роботи полягає в покращенні транспоротування зерна елеваторами комбайнів типу "Дон", "Славутич" на основі отриманої інформації про кількісні характеристики зернового потоку в зоні розвантаження, та оптимізації параметрів розвантажувального отвору.

2. 2. Представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований процесса центробежной разгрузки подъемного элеватора зерноуборочного комбайна . Цель работы заключается в определении и обосновании оптимальных параметров подъемных элеваторов зерноуборочных комбайгов типа РСМ-10 "Дон-1500А" и КЗС-9 "Славутич" по условию обеспечения номинальной производительности при транспортировании зерна с учетом особенностей уборки разнообразных сельскохозяйственных кукльтур и полноты центробежной разгрузки. Практическое значение работы заключвается в улучшении качества травнспортирования зерна елеваторами комбайнов типа "Дон" и "Славутич" на основе полученной информации про количественные характеристики зернового потока в зоне разгрузки, а также оптимизации параметров разгрузочного окна. 3. The results of theoretical and experimental researches of harvester's lifting elevator centrifugal uploading are represented. The purpose is to define and to validate the optimal parameters of RSM-10 "DON-150 0A" and KZS-9 "Slavutich" harvester's lifting elevator with the terms of providing nominal output when carrying seed, taking into account particular features of grain harvesting and centrifugal uploading ratio. The significance of prepared work is in the improvement of seed carrying quality with the "DON" and "Slavutich" harvesters on the basis of the gathered information about the seed flow quantity features in the uploading area; and in the uploading window's parameter optimization.

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. Сакало Лев Григорович,

2. Сакало Лев Григорович,

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.02

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. Котов Борис Іванович
2. Котов Борис Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.01

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. Єсепчук Микола Іванович
2. Єсепчук Микола Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.01

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