

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000796

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сиротюк Сергей Васильевич
2. Сиротюк Сергей Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.20.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-1996

Спеціальність за освітою: 7.091901

Місце роботи здобувача: Львовский государственный сельскохозяйственный институт

Код за ЄДРПОУ: 0493731

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минсельхозпрод Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.05.04

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: Институт механизации и электрификации сельского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: УААН

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.63.03, 68.85.39

Тема дисертації:

1. Обоснование и оптимизация параметров корреляционного измерителя потока молока в процессе машинного доения

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Процесс движения молока в молочном шланге доильного аппарата и корреляционный измеритель потока молока. Цель исследования: Обоснование параметров измерителя потока молока и адаптация его работы в составе многорежимного доильного аппарата. Методы исследования и аппаратура: Чисельные методы планирования эксперимента, корреляционный, спектральный и регрессионный анализы, экспериментальное оборудование и ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработана модель динамики движения молока в молочном шланге при несплошном его заполнении с учетом изменения вакуумметрического давления и интенсивность молокоотдачи. Практические результаты и новизна: Разработаны аппаратные и программные средства для исследования измерителя потока молока, разработанный измеритель потока молока, корреляционный измеритель потока молока. Предмет и степень внедрения: Результаты НИР переданы в УкрЦИТ для использования при

реализации проекта ФАБ-800. Эффективность внедрения: Повысить продуктивность коров на 5%, оптимальное руководство работой доильного аппарата, экономия кормов. Сфера (область) использования: Сельскохозяйственное производство.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника /керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фененко А.И.

2. Фененко А.И.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борошок Л.А.

2. Борошок Л.А.

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. Лищинский С.П.

2. Лищинский С.П.

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**

Демидко М.О.

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

Демидко М.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.