Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000271

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кувшинов Андрій Олексійович
2. Kuvshynov Andrij Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 04-01-2002

Спеціальність за освітою: 7. 091902

Місце роботи здобувача: Кримський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493729

Місцезнаходження: 95492, Україна, Сімферополь, с. Аграрне, КДАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 18819.01

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: Кримський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493729

Місцезнаходження: 95492, Україна, Сімферополь, с. Аграрне, КДАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.29

Тема дисертації:

1. Розробка і обґрунтування параметрів віброударних розпушувачів ґрунту

2. Development and substantiation of parameters of vibroimpactive weeders of soil.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - технологічний процес обробітку грунту. Предмет дослідження -обгрунтування параметрів вібраційних ґрунто-обробних розпушувальних робочих органів. Метод дослідження - аналіз процесу обробітку грунту базується на теорії механіки суцільних середовищ та методу планування і проведення багатофакторного експерименту Розроблено конструкцію для глибокого і поверхневого обробітку грунту; експериментальними дослі-дженнями встановлено, що застосування вібро-ударних робочих органів дозволяє знизити тя-говий опір агрегату на 18%, збільшити криши-льну здатність у 1,19 рази, а також поліпшити якісні показники роботи знаряддя. Результати досліджень впроваджені в господарствах АПК Криму, рекомендуються для впровадження на півдні України.

2. Process of tilling of soil and tillage tools are subject and object of research. Methods of testing: the analysis of process of tilling of soil is founded on the theory of a mechanics of continua and method of application of planning of multifactor experiment. Construction of tools for chiseling is designed. It is established by experimental researches that the usage of vibroimpact tools allow to lower draught resistance of the aggregate on 18%, to increase

loosening capacity in 1,19 times, and also to improve quality performance of tools. The out-comes of researches are utilized in facili-ties of Crimea, they are recommended for an intru-sion in the south of Ukraine.

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. Бабицький Леонід Федорович
2. Бабицький Леонід Федорович

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубровін Валерій Олександрович
2. Дубровін Валерій Олександрович

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. Волик Борис Анатолійович
2. Волик Борис Анатолійович

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 Найдаш Володимир Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Найдаш Володимир Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.