

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000819

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рижий Олександр Петрович

2. Ryzhiy Alexander Petrovych

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: 16-12-2003

Спеціальність за освітою: 7.090214

Місце роботи здобувача: Український державний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33000, м.Рівне, вул.Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 36.814.03

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493735

Місцезнаходження: вул. Володимира Великого, 1, м. Дубляни, Жовківський р-н., Львівська обл., 80381, 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: Український державний університет водного господарства та прородокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33000, м.Рівне, вул.Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.31.02

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів багатоярусного агро меліоративного розпушувача
2. Substation of parameters of multi-tier agrimeliorative ripper

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процес глибокого пошарового розпушування ґрунту та технічні засоби для його здійснення; мета: поліпшення якості глибокого розпушення ґрунту завдяки розробленню та використанню процесу двоплощинного деформування скиби ґрунторозпушувальним елементом та обґрунтуванню параметрів багатоярусного розпушувача для його здійснення; методи: землеробської механіки, механіки суцільного середовища, теорії пружності та пластичності; новизна: вперше аналітично розроблені моделі процесу двоплощинного деформування ґрунтової скиби ґрунторозпушувальним елементом та транспортувальної поверхні ґрунторозпушувального елемента; експериментально встановлено раціональне співвідношення товщини і ширини ґрунтової скиби та радіус вихідного перерізу транспортувальної поверхні, які забезпечують кращу якість розпушення; результати: розроблено експериментальний зразок багатоярусного агро меліоративного розпушувача; впроваджено у КСП "Інфо-центр" Рівненської області;

сфера використання: АПК України.

2. Object of research: process of deep level-by-level cultivation of soil and technical devices for its realization; the aim: improvement of quality deep cultivation of soil due to development and use of process doubleareaed deformation of a layer by soil-cultivating part and substantiation of parameters of multi-tier for its realization; methods: the agricultural mechanics, mechanics of utter ambience, theory of elasticity and plasticity; novelty: for the first time models of process doubleareaed deformation of a soil layer by soil-cultivating part and transversal surface of soil-cultivating part are analytically elaborated; the rational correlation of thickness both width of a soil layer and radius of initial cutting of a transversal surface, which provide better quality, are experimentally determined; results: the experimental sample of multi-tier agrimeliorative ripper is elaborated; is introduced in collective farm "Infor-centre", Rivne region; sphere of use: agro-industrial complex 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткачук В.Ф.

2. Tkachuk V.F.

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. Дубровін В.О.
2. Дубровін В.О.

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. Шелудченко Б.А.
2. Шелудченко Б.А.

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**

Сидорчук О.В.

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

Сидорчук О.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.