Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U004126

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-08-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клещевніков Михайло Олександрович
2. Kleschevnikov Muchailo

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-07-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: ТОВ "Євроінвестбуд"

Код за ЄДРПОУ: 32544116

Місцезнаходження: 33018 м. Рівне, вул. Курчатова,62-А

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, 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 біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м.Київ, вул.Клінічна,25

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Продуктивність насінників цукрових буряків у ценозах з іншими культурами в південно-східній частині Криму

2. Productivity of sugar beet seed in communities with other cultures in the south-eastern part of Crimea

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладено результати досліджень 2004-2008 рр. з обґрунтування вирощування насіння цукрових буряків за весняної сівби під покрив сільськогосподарських культур у південно-східній частині Криму. Теоретично обґрунтовано і розроблено прийоми формування врожаю насіння основної культури: визначені найбільш придатні у фітосанітарному і агроекологічному відношенні покривні культури та оптимізовано норми висіву основної і покривної культур. За весняної підпокривної сівби безвисадкові насінники набувають нових біологічних ознак. Завдяки подовженому вегетаційному періоду до настання стійкого похолодання вони формують дещо більші за масою, з добре розвиненим листковим апаратом дерев'янисті коренеплоди, які характеризуються підвищеним вмістом сухої речовини. Ці біологічні особливості, а також покращення мікроклімату поля в зимовий період за підпокривної сівби, сприяли підвищенню збереженості і продуктивності безвисадкових насінників. Об'єкт дослідження. Процеси росту і розвитку та формування продуктивності безвисадкових насінників цукрових буряків за літньої чистої і

весняної підпокривної сівби. Предмет дослідження. Способи сівби, покривні культури (овес, сорго цукрове, гірчиця), норми висіву насіння основної і покривної культур. Науково обґрунтовані в дисертаційній роботі пропозиції виробництву, а саме: весняна сівба цукрових буряків під покрив вівса, сорго, гірчиці з нормою висіву базисного насіння основної культури 12-15 шт./м, покривної - відповідно 100-110 кг/га, 10-12 і 10-12 кг/га забезпечують збереженість рослин у зимовий період на рівні 86-90 %, урожайність насіння - 1,6-1,7 т/га, схожість - 83-86 % і зниження витрат на одиницю продукції на 25-30 %. Результати досліджень впроваджені у 2007-2008 рр. у господарствах Советського району АРК, щорічно на площі 30-40 га. Річний економічний ефект становив 47,9-71,6 тис. грн.Ключові слова: підпокривна сівба, покривні культури, норма висіву, збереженість, безвисадкові насінники, врожайність, якість насіння.

2. 3.The thesis presents the results of research from 2004-2008 he was the justification for growing sugar beet seeds for spring sowing under cover crops in the southeastern part of Crimea. Theoretically and developed methods of forming the main crop seed culture most suitable set of phytosanitary and environmental respect the cover crop seeding rates and optimized core and the cover crop. For spring sowing under the cover crop without planting seed acquire new biological traits. Thanks to the extended growing season before the steady cooling, they form something greater than the mass of well-developed layer device woody roots, which are characterized by high content of dry matter. These biological features and to improve the microclimate in the field during the winter by coating sowing helped improve safety and productivity without seed bearing plant with a direct method of seed production.Research grounded in the thesis proposal production, including: spring sowing of sugar beet under cover of oats, sorghum, mustard seed from the norm of basic seed primary cultures 12-15 pcs. / M coating - under 100-110 kg / ha, 10-12 and 10-12 kg / ha ensuring the preservation of plants in winter at 86-90 % yield seeds - 16-17 kg / ha, similar - 83-86 % and reduce unit costs by 25-30 %. The research results implemented in 2007-2008 in the Soviet region of ARC farms each year in the area of 30-40 hectares. The annual economic effect was 47,9-71,6 thousand. Keywords: under the cover of sowing, cover crops, seed rate, preservation, seed bearing plant with a direct method of seed production, yield, seed quality.

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. Балан Василь Миколайович

2. Balan V.N.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Орлов С.Д.
2. Орлов С.Д.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

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. Карпук Л.М.
2. Карпук Л.М.

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

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 Роїк Микола Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Роїк Микола Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.