

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000509

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Купріянова Тетяна Миколаївна
2. Kupriyanova Tetyana Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 15-02-2011

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

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): К 55.859.03

Повне найменування юридичної особи: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, 160, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40021, 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: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.49

Тема дисертації:

1. Морфометричні особливості сортів і міжвидових гібридів картоплі та їх вплив на продуктивний процес
2. The Morphometric features of variety and interspecific hybrids of potato and their influence on the process of products

Реферат:

1. 1. Об'єкт: продуктивний процес у різних за його проявом і стиглістю сортів та міжвидових гібридів картоплі. Мета: визначення впливу на продуктивний процес здатності сортів, міжвидових гібридів утворювати паростки, стебла; встановлення динаміки накопичення врожаю у сортів та гібридів; прояв морфометричних показників і встановлення зв'язка між ними і продуктивністю з урахуванням зовнішніх умов. Методи: польові (обліки, спостереження) – для визначення морфометричних, агрономічних показників, фенологічних даних матеріалу, залученого в експеримент; лабораторні (технологічні) – для визначення проростання сортів і гібридів; статистичні – для встановлення кореляцій між вираженням ознак, визначення істотності різниці між сортами, гібридами за ними. Результати: Виявлена бульбоутворююча здатність опрацьованих форм, як фактор продуктивності і залежності між останнім показником і п'ятьма її складовими. Виявлені тільки високі значення коефіцієнтів кореляції між кількістю великих паростків бульб і

числом стебел, масою товарних бульб і продуктивністю. Встановлено вплив біологічних особливостей сортів, міжвидових гібридів і умов періодів вегетації на початок бульбоутворення, дати перетину кривих наростання надземної фітомаси рослин і маси бульб. Виявлений характер наростання надземної частини рослин, зокрема, листків, залежно від специфічності матеріалу, зовнішніх умов. Встановлено взаємний вплив біологічних особливостей сортів, міжвидових гібридів і зовнішніх умов на темпи накопичення врожаю. Встановлена специфічність прояву статичних метричних і алометричних морфометричних показників залежно від особливостей зовнішніх умов років виконання експерименту, матеріалу (різні за стиглістю сорти, міжвидові гібриди) і його продуктивності. Виявлено значний вплив на кореляцію продуктивності і морфометричних показників біологічних особливостей сортів, міжвидових гібридів, умов періодів вегетації, продуктивності оцінюваного матеріалу. Новизна: вперше в Україні проведені оригінальні дослідження з визначення здатності сортів, міжвидових гібридів картоплі утворювати великі, малі паростки, стебла з них і додатково сформованих. Сфера впровадження: Селекційні установи.

2. Object: a productive process in different manifestation of the ripeness and cultivars and interspecific hybrids of potato. Aim: To determine the effect on the productive process is the possibility of varieties of interspecific hybrids to form shoots, stems, establishing the dynamics of accumulation of crop varieties and hybrids, a manifestation of morphometric parameters and to establish links between them and productivity, taking into account the external environment. Methods: Field (registration and up) - to determine the morphometric, agronomic performance, phenological data of the material used in the research; laboratory (process) - to determine prorostaniya varieties and hybrids, statistics - to determine the correlation between the manifestation of symptoms, defining a significant difference between varieties, hybrids of them. Results: Bulbo forming ability capacity of waste forms, such as factor productivity and the relationship between recent levels, and five of its components. Established only by the high correlation coefficients between the number of large tuber sprouts and the number of stems, tubers, and a mass of commodity production. The influence of biological characteristics of cultivars, interspecific hybrids and conditions of the vegetation period at the beginning of bulbo forming ability, the date at which the curves rise phytomass of plants and weight of tubers. The nature of the growth of above-ground parts of plants, in particular, leaves, depending on the specificity of the material, the external environment. Established mutual influence of biological characteristics of cultivars, interspecific hybrids and external conditions on the rate of accumulation of the crop. Established specificity of the manifestation of the static metric and allometric morphometric parameters depending on the particular environmental conditions years of the experiment, the material (for different maturity varieties, interspecific hybrids) and its performance. Revealed a significant effect on the correlation between productivity and morphometric parameters of biological characteristics of cultivars, interspecific hybrids, the conditions during vegetation, assessed the performance of the material. New ness: first time in Ukraine conducted the original study to determine the ability of cultivars, interspecific hybrids of potato to form large, small shoots, stems from them, and additionally formed. Sphere of introduction: Breeding institutions.

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. Подгаецький Анатолій Адамович
2. Podgayetskiy Anatoliy Adamovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05, 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. . Кожушко Неллі Семенівна
2. . Кожушко Неллі Семенівна

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. . Страхоліс Іван Миколайович

2. . Страхоліс Іван Миколайович

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**

Власенко Володимир Анатолійович

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

Власенко Володимир Анатолійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.