

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003079

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шляхтуров Денис Сергійович
2. Shliakhturov Denys Serhiyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-05-2009

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: ННЦ "Інститут землеробства УААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: 08162, вул. Машинобудівників 2-б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н, Київська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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: ННЦ "Інститут землеробства УААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: 08162, вул. Машинобудівників 2-б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н, Київська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Особливості формування продуктивності квасолі залежно від технології вирощування в умовах північного Лісостепу
2. Features of the Kidney Bean Productivity Formation Depending on Growing Technology in the Conditions of Northern Forest-Steppe

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процеси росту, розвитку рослин, формування врожайності та якості зерна квасолі залежно від технологічних прийомів. Мета досліджень - встановлення закономірностей формування продуктивності дрібнонасінного штамбового сорту квасолі Мавка залежно від дози мінеральних добрив, способу сівби, норми висіву та інокулювання насіння і удосконалення технології вирощування культури. Методи дослідження - польовий, вимірювальний і ваговий, біохімічний, статистично-математичний, розрахунково-порівняльний. Встановлено особливості формування листової поверхні та симбіотичного апарату рослин, фотосинтетичного потенціалу та чистої продуктивності фотосинтезу за основними фазами росту і розвитку культури, показників структури врожаю залежно від дії досліджуваних факторів. Виявлено

оптимальне поєднання способу сівби, дози мінеральних добрив, норми висіву та інокулювання насіння для формування максимальної продуктивності квасолі, проведена оцінка економічної та енергетичної ефективності вирощування культури. Удосконалено технологію вирощування квасолі, яка в умовах північної частини Лісостепу України забезпечує отримання врожайності зерна на рівні 2,49 т/га. Результати досліджень впроваджені в господарствах Житомирської і Київської областей на загальній площі 4,2 га. Сфера використання – сільськогосподарське виробництво

2. Subject of research – plant growth and development processes, kidney bean grain productivity and quality formation depending on technological practices. The purpose of research was the establishment of regularities of kidney bean (of the small-seed trunk variety Mavka) productivity formation depending on the mineral fertilizer dose, seeding method, seed rate and seed inoculation and its growing technology improvement. The research methods are field, measuring and weight, biochemical, statistical and mathematical, computational and comparative. The details of plant leaf area and symbiotic apparatus, photosynthetic potential and net photosynthesis productivity formation in the main stages of crop growth and development, yield formula indexes depending on the action of factors under study are established. Optimum combination of the seeding method, mineral fertilizer dose, seed rate and seed inoculation for the maximal kidney bean productivity formation is revealed, the evaluation of economic and energy efficiency of crop growing is conducted. The kidney bean growing technology which in the conditions of the northern part of the Ukrainian Forest-Steppe provides the obtaining of grain yield at a level of 2.49 t per ha is improved. The research results are applied at the enterprises of Zhytomyr and Kyiv region over total area 4.2 ha. Sphere of application – the agricultural production

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. Камінський Віктор Францевич

2. Kaminskyi Viktor Franzevych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Петриченко Василь Флорович

2. Петриченко Василь Флорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Гойсюк Юрій Володимирович

2. Гойсюк Юрій Володимирович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.09

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**

Сайко Віктор Федорович

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

Сайко Віктор Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.