Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001300

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дмитрієнко Ганна Валеріївна
2. Dmitrienko Anna Valerievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.04

Назва наукової спеціальності: Агрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-04-2003

Спеціальність за освітою: 1501

Місце роботи здобувача: Інститут зрошуваного садівництва ім. М.Ф.Сидоренка УААН

Код за ЄДРПОУ: 00415451

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Вакуленчука, 99

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): Д 64.354.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут грунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського"

Код за ЄДРПОУ: 00497058

Місцезнаходження: вул. Чайковська, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, 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 зрошуваного садівництва ім. М.Ф.Сидоренка УААН

Код за ЄДРПОУ: 00415451

Місцезнаходження: 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, вул. Вакуленчука, 99

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.05.43

Тема дисертації:

1. Особливості азотного режиму чорноземів південних в інтенсивних насадженнях яблуні при зрошенні та їх продуктивність

2. Peculiarities of the nitrogen status of southern chernozems in intensive apple plantings under irrigation and their productivity

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси формування азотного режиму чорноземів південних при різних дозах добрив в умовах зрошення. Мета - обгрунтувати екологічно безпечні та економічно доцільні дози азотних добрив при їх локальному застосуванні в інтенсивних насадженнях яблуні. Методи - загальнонаукові та спеціальні. Теоретичні результати - вивчено вплив локального застосування азотних добрив на ступінь їх трансформації, поживний режим у грунті та ростові і окремі фізіологічні процеси. Практичні результати - обгрунтовано рівні доз азотних добрив і доцільність роздрібного локального їх внесення з поливною водою на чорноземі південному. Це дозволяє отримати 2,6 ГДж додаткової енергії продукції на кожний вкладений ГДж антропогенної енергії. Новизна - встановлено закономірності трансформації мінерального азоту в залежності від гранулометричного складу грунту, температурного режиму, доз азотних добрив і величини

врожаю. Доведено залежності між параметрами азотного режиму, факторами, що його формують і продуктивністю яблуні. Ступінь впровадження - результати досліджень використано в рекомендаціях "Технології вирощування зерняткових і кісточкових культур на півдні України в умовах зрошення" Наукові розробки впроваджено в ВАТ "Бургундське", ФГ "Весна", СООО "Краса Херсонщини", ФГ "Гріндлейк", ВАТ "Райдужне", ЧСПП "Інвест Україна" (загальна площа 260 га). Галузь - сільськогосподарське виробництво.

2. Object - processes of chernozems southen nitrogen regime formation under different doses of nitrogen fertilizers in conditions of irrigation. Purpose - to motivate ecological safe and economic expedient doses of nitrogen fertilizers under their local using in intensive apple trees plantations. Methods - general scientific and special. Theoretical results - the influence of nitrogen fertilizers local using on the degree of their transformations, nourishing regime in soil system, growth and separate physiological processes of apple trees were studied. Practical results - the dose levels of nitrogen fertilizers and practicability of fractional local their using with irrigation water on chernozems southen were motivated. This result allows to get 2,6 GDj of additional energy to product on each embedded GDj of anthropogenic energy . Novelty - regularities features of mineral nitrogen transformations on the base of soils granumetric content, temperature regime, doses of nitrogen fertilizers and values of yield crop were install. The main dependencies between parameters of nitrogen regime, its factors forming and efficiency to apple trees productivity were proved. Degree of introduction - results of investigations are used in recommendations "Technologies of dupaceous and pip fruit trees growing in the southen part of Ukraine in conditions of irrigation". Scientific results were introduced in several private firms "Burgundscky", "Vesna", "Krasa Khersonchiny", "Greendlake", "Radujnoi", "Invest Ukraine" in total area of 260 hectares. Branch - an 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Носко Б.С.

2. Nosko B.S.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

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. Кулєшов М.Н.
2. Кулєшов М.Н.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

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. Копитко П.Г.
2. Копитко П.Г.

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.04

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 Медведєв В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Медведєв В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.