

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001739

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-06-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Барновський Володимир Дмитрович

2. Baranovskiy Vladimir Dmitriyevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.01

Назва наукової спеціальності: Загальне землеробство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2002

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: ПСП "Гошівське"

Код за ЄДРПОУ: 03743993

Місцезнаходження: 11156, с. Гошів, Овруцький р-н., Житомирська обл.

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.10

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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 цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.01

Тема дисертації:

1. Оптимізація структури сівозмін із цукровими буряками в умовах нестійкого зволоження на чорноземі типовому
2. Optimization of structure of crop rotation with sugar beet under conditions of unstable moistening on a typical chernozem

Реферат:

1. Об'єкт-культури зернобурякової сівозміни з різною питомою вагою цукрових буряків, фізичні і агрохімічні властивості ґрунту, режими ґрунту. Мета- підвищення продуктивності ріллі шляхом оптимізації насичення польових сівозмін цукровими буряками при розширеному відтворенні родючості ґрунту. Методи- польовий, хімічний, математико- статистичний, розрахунковий, економічно-порівняльний. Результати- Наведено теоретичне узагальнення дії провідних факторів, які впливають на ріст і розвиток цукрових буряків та інших культур зерно-бурякової сіво-зміни. Оптимальне насичення сівозміни цукровими буряками є 20%. При введенні у 10-пільну сівозміну третього й четвертого полів цукрових буряків, чи при скороченні періоду повернення його аж до беззмінного вирощування іс-точно збільшується забур'яненість посівів, підвищується токсичність ґрунту і знижується біологічна активність ґрунту, підсилюється ураження рослин та-кими

специфічними хворобами як коренеїд і церкоспороз. Урожайність коренеплодів при насиченні сівозміницукровими буряками на рівні 40-50% знижується на 6,2-8,7 т/га. Сфера використання- сільське господарство, землеробство.

2. Object-cultures of corn shift of crops with different specific weight of sugar beets, physical and agrochemical properties of soil, soil modest. Aim- tillage productivity rise by dint of satiation optimization concentration of field by sugar beets attached to broadened soil fertility recreation. Methods- field, chemical, statistic, calculation, economic-comparative. The thesis dials with theoretical generalization of action of leading factors, which influence growth and development of sugar beet and other crops of cereal-beet rotation. The optimal concentration of sugar beet in the crop rotation amounts to 10-20 %. With introducing a third and a fourth fields of sugar beet into a 10-field rotation or with reducing the period of beet return up to monoculture the weediness of stands is significantly increased, soil toxicity becomes higher and biological ac-tivity of soil increases; plant infection with such specific diseases as black lag and cercospora leaf spot also increases. Root yields under 40-50 % concentration of the rotation with sugar beet be-come reduced by 6.2-8.7 t/ha. The sphere of using -agriculture.

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. Барштейн Л.А.

2. Burshtein L.A.

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

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. Бойко Петро Іванович
2. Бойко Петро Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01

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. Кротінов Олексій Павлович
2. Кротінов Олексій Павлович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

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**

Танчик Семен Петрович

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

Танчик Семен Петрович

