# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U002575

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-06-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Борисюк Петро Григорович
2. Borisiuk Petro

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.09

**Назва наукової спеціальності:** Рослинництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 25-05-2010

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Національна асоціація цукровиків України "Укрцукор"

**Код за ЄДРПОУ:** 24741681

**Місцезнаходження:** 01001, м.Київ, вул.Бориса Грінченка, 1

**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:** Подільський державний аграрно-технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

**Місцезнаходження:** 32300, Хменьницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.33

**Тема дисертації:**

1. "Продуктивність цукрових буряків залежно від норм і способів застосування регуляторів росту в умовах Західного Лісостепу". .

2. Productivity of the sugar beet depending on norms and ways of growth regulators application in west forest-steppe conditions.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процес формування продуктивності та якості цукрових буряків різних гібридів. Мета дослідження - визначення особливостей росту, розвитку та формування продуктивності цукрових буряків різних гібридів в Західному Лісостепу України залежно від використання регуляторів росту. Методи досліджень - польовий (у поєднанні зі спостереженнями за ростом і розвитком рослин та умовами зовнішнього середовища кількісно оцінений агротехнічний ефект досліджуваних заходів вирощування цукрових буряків), візуальний та вимірювально-ваговий (визначення біометричних показників рослин, ураження їх хворобами та врожайності), лабораторно-хімічний (визначення хімічного складу коренеплодів), математично-статистичний (оцінки достовірності результатів досліджень), розрахунково-порівняльний (встановлення енергетичної та економічної ефективності досліджуваних факторів).Практичне значення одержаних результатів. Розроблені рекомендації виробництву по строках та способах внесення регуляторів

росту Вермистим та Вермистим - К за вирощування цукрових буряків, які забезпечують отримання понад 44 т/га коренеплодів цукрових буряків при цукристості 16,8-18,6%. Наукова новизна одержаних результатів. Вперше в умовах Західного Лісостепу України вивчено високоефективні регулятори росту нового покоління Вермистим та Вермистим - К при вирощуванні різних гібридів цукрових буряків. Встановлена ефективність стимуляторів росту на ріст, розвиток рослин цукрових буряків, особливості формування густоти рослин, листової поверхні та формування врожаю і якості коренеплодів у різних гібридів цукрових буряків, визначено норми та способи застосування регуляторів росту, економічну та енергетичну ефективність їх використання.

2. The dissertation contains the results of field, laboratory and industrial researches, describing the processes of growth and development, the features of sugar beet productivity and quality formation due to the norms and ways of growth regulators application. It is established that the most effective doses and ways of plant growth and development regulators application is two-single spraying of sugar beet plants by "Vermistim-K" during the vegetation period in a dose 4-6 liter/hectar: first time during the phase of leaves connection in the rows, second time - in a phase of leaves connection between the rows. These variants demonstrated the maximum gain of energy consumption, the biggest energy equivalent, the lowest cost price and the highest profitability.

**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. Ковтуник Іван Миколайович

2. Kovtunyk Ivan

**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. Ермантраут Едуард Рудольфович
2. Ермантраут Едуард Рудольфович

**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. Городецький Олександр Степанович
2. Городецький Олександр Степанович

**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** | 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. |