

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0216U002291

**Державний реєстраційний номер:** 0113U008045

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-02-2016

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Удосконалити окремі елементи технології вирощування цукрових буряків для виробництва біоетанолу в умовах Правобережного Лісостепу України

**Початок етапу:** 01.2014

**Закінчення етапу:** 12.2015

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00489780

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (044)275-50-00

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національна академія аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00024360

**Місцезнаходження:** вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет Міністрів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380445219277

## VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

**Підстава для проведення ДіР:** 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6591060

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 55.7 |
|-------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Удосконалити окремі елементи технології вирощування цукрових буряків для виробництва біоетанолу в умовах Правобережного Лісостепу України

### **Назва роботи англійською:**

Improve the individual elements of technology of cultivation of sugar beet for bioethanol production in terms of Right-Bank Forest-Steppe Ukraine

### **Реферат українською:**

Гібрид Весто значно перевищує сорт ВП 29 за виходом основної і побічної продукції, за виключенням цукристості коренеплодів. Приріст урожайності коренеплодів при внесенні N75P50K50 та N150P100K100 у сорту ВП 29 становить 20,5 і 44,8% , у гібрида Весто – 20,9 і 38,0% відповідно. Сортотипи цукрових буряків забезпечують найбільший вихід біоетанолу (3,3–3,6 т/га) на фоні удобрення N150P100K100. Залежність виходу біогазу від густоти стояння сорту і гібриду цукрових буряків, знаходиться в межах 9,5...12,3

### **Реферат англійською:**

Hybrid West far exceeds variety OP 29 for the release of primary and by-products, except for sugar beet and potatoes. Increase productivity Root in making N75P50K50 N150P100K100 and the variety VP 29 is 20.5 and 44.8% in the West hybrid – 20.9 and 38.0% respectively. Sort types provide the greatest sugar beet ethanol yield (3,3–3,6 t / ha) against the background of fertilization N150P100K100. Dependence biogas output of stand density varieties and hybrids of sugar beet in the range of 9.5 ... 12.3 m<sup>3</sup> / ha.

**Індекс УДК:** 577.23:620.95, 633.63

**Коди тематичних рубрик:** 62.35.33

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Андреева Лариса Семенівна

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)**

**Назва НТП українською:** Удосконалені елементи технології вирощування цукрових буряків для виробництва біоетанолу в умовах Правобережного Лісостепу України

**Назва НТП англійською:** Advanced elements of technology of cultivation of sugar beet for bioethanol production in terms of Right-Bank Forest-Steppe Ukraine

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:**

**Галузь застосування:** 01.13 Вирощування овочів і баштанних культур, коренеплодів і бульбоплодів

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Сортотипи цукрових буряків забезпечують найбільший вихід біоетанолу (3,3-3,6 т/га) на фоні удобрення N150P100K100.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2015

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** сільськогосподарські підприємства різних форм власності

**Перспективні ринки:** Україна

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обґрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**

**Очікуваний термін окупності (років):**

**Додаткова інформація:**

## **IX. Бібліографічний опис**

1. Дубчак О.В., Вакуленко П.І., Андреева Л.С., Корнеева М.О. Створення моделі гібридів цукрових буряків нового покоління. м. Київ. ІБКІЦБ НААН України. Збірник наукових праць. Випуск 23. 2015. –С.90–96.

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Роїк Микола Володимирович

**Перелік осіб-виконавців**

Андреева Лариса Семенівна

Видрик Б.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

