

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103201

Відкрита

Дата реєстрації: 10-10-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 120

У тому числі по роках (тис. грн.):

| Рік  | Фінансування |
|------|--------------|
| 2019 | 120          |

## 2. Замовник

Назва організації: ДУ "Національний антарктичний науковий центр"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21574751

Адреса: бульвар Т. Шевченка, 16, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442463880

WWW: <http://uac.gov.ua>

## 3. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02128514

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Осиповського, 2А, м. Київ, Київська обл., 04123, Україна

Телефон: 380444343777

E-mail: [office.ifbg@nas.gov.ua](mailto:office.ifbg@nas.gov.ua)

WWW: <http://ifbg.org.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Оцінка генетичного поліморфізму Colobanthus quitensis (Kunth) Bartl. в Антарктиці шляхом аналізу структури генів висококонсервативних білків цитоскелету

Назва роботи (англ)

Assessment of the genetic polymorphism of Colobanthus quitensis (Kunth) Bartl. in the Antarctic by analyzing the structure of the genes of high-conserved cytoskeleton proteins

Мета роботи (укр)

Виявлення молекулярно-генетичних відмінностей між різними популяціями колобантуса Кіто в Антарктиці шляхом оцінки поліморфізму довжини інтронів генів  $\alpha$ -,  $\beta$ - та  $\beta$ -тубуліну, а також актину.

Мета роботи (англ)

Detection of molecular genetic differences between populations of Quito colobanthus in Antarctica by estimating the intron length polymorphism of  $\alpha$ -,  $\beta$ - and  $\beta$ -tubulin genes as well as actin

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Методи, теорії, Науковий звіт

**Галузь застосування:** біологічні дослідження

Експерти

Козерецька Ірина Анатоліївна (д.б.н., доц.)

6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу                                                                                                                                              |
|-------|---------|------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 10.2019 | 12.2019    | Остаточний звіт  | Оцінка генетичного поліморфізму Colobanthus quitensis (Kunth) Bartl. в Антарктиці шляхом аналізу структури генів висококонсервативних білків цитоскелету |

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 34.15.23, 34.23.17

**Індекс УДК:** 577.21, 575.1/.2:571.1, 582.669.2

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Блюм Ярослав Борисович (д. б. н., професор, акад.)

### Керівники роботи:

Блюм Ярослав Борисович (д. б. н., професор, акад.)

Відповідальний за подання документів: Калафат Л.О. (Тел.: +38 (050) 146-05-02)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.