

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0206U009317

Державний реєстраційний номер: 0103U007945

Відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2006



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: З'ясування функціональної ролі поліглютамілювання рослинного тубуліну

Початок етапу: 01-2004

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

## 2. Виконавець

Назва організації: Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04591245

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03143, м. Київ-143, вул. Заболотного, 148

Телефон: 526-71-04

Інше: 526-71-04

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00027677

Адреса: 03135, м. Київ, проспект Перемоги, 10

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 246-39-29, 246-38-29,

## 4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

## 5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

## Назва роботи (англ)

Establishment of functional role of plant tubulin polyglutamylation

## Реферат (укр)

У результаті виконання проекту визначені та співставлені дані стосовно рівнів поліглютамілювання тубуліну та присутності мітотичного кінезину в екстрактах рослинних клітин, що знаходились на різних стадіях клітинного циклу. Підтверджено раніше отримані дані щодо поліглютамілювання обох субодиниць (альфа- та бета-субодиниці) тубуліну моркви і їх залежності від стадії клітинного циклу.

## Реферат (англ)

The data about the levels of tubulin polyglutamylation and of the presence of mitotic kinesin in plant cell extracts were detected and compared. The earlier obtained data about polyglutamylation of both tubulin subunits of carrot and its dependence on cell cycle stage were confirmed.

Індекс УДК: 577.2, 576.311.348:577.322.4:577.322.5:577.322.7

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.15

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

## 7. Бібліографічний опис

Акт прийняття науково-дослідної роботи, фінансуємої із Держбюджету 5490

## 8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 44

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 0

## 9. Заключні відомості

Керівник організації:

Глеба Юрій Юрійович

Керівники роботи:

Ємець Алла Іванівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.