

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U009212

Державний реєстраційний номер: 0115U004123

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження морфологічних і фізіологічних властивостей *Cylindrocarpon obtusiusculum* sp.

Початок етапу: 03.2015

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-11-79, 526-23-79

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Міжвідомчий науково-технологічний центр "АГРОБІОТЕХ" Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 31168762

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 559-6617

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 48

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження морфологічних і фізіологічних властивостей *Cylindrocarpon obtusiusculum* sp.

Назва роботи англійською:

Study of morphological and physiological properties of *Cylindrocarpon* sp.

Реферат українською:

Досліджено культуральні і морфологічні ознаки штаму мікроскопічного гриба на 4-х природних і синтетичних агаризованих середовищах. Вивчено накопичення біомаси штамом на мінеральних середовищах з 8-ма різними вуглеводами як єдиним джерелом вуглецю в умовах глибинного культивування. Ліофілізований штам зберігав життєздатність протягом терміну спостереження (3 роки)

Реферат англійською:

Cultural and morphological characteristics of microscopic fungus on the 4 natural and synthetic agar media were studies. The biomass accumulation in mineral media with 8 different carbohydrates as the sole carbon source under submerged conditions was investigated. Freeze-dried strain retained its viability during the observation period (3 years)

Індекс УДК: 579, 582.288

Коди тематичних рубрик: 34.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Курченко Ірина Миколаївна

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Властивості наданого штаму мікроскопічного гриба

Назва НТП англійською: Properties of microscopic fungi

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: біотехнологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено культуральні та морфологічні ознаки штаму мікроскопічного гриба *Cylindrocarpum obtusiusculum* на 4-х природних і синтетичних середовищах. Вивчено накопичення біомаси на мінеральних середовищах в умовах глибинного культивування. Ліофілізований штам зберігав життєздатність протягом терміну зберігання (три роки)

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державне підприємство "Міжвідомчий науково-технологічний центр "Агробіотех" НАН України та Міністерства освіти і науки України

Перспективні ринки: ринки України та країн СНГ

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Підгорський Валентин Степанович

Перелік осіб-виконавців

Головач Т.М.

Грома Л.І.

Зайченко О.М.

Йовенко О.В.

Йовенко С.Г.

Курченко І.М.

Павличенко А.К.

Савчук Я.І.

Харкевич О.С.

Циганенко К.С.

Юр"єва О.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

