

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007396

Державний реєстраційний номер: 0113U004270

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-10-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження впливу екологічних факторів на ріст міцелію, плодоношення та біосинтетичну активність нових для грибівництва України та Білорусі видів істівних та лікарських грибів

Початок етапу: 05.2013

Закінчення етапу: 08.2013

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)-234-40-41

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань електронного урядування України

Код за ЄДРПОУ: 37471818

Місцезнаходження: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 5031080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 35

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка біотехнологій інтенсифікації культивування цінних видів їстівних та лікарських грибів у промислових умовах Білорусі та України

Назва роботи англійською:

The development of biotechnology intensification of cultivation of valuable species of edible and medicinal mushrooms in the industrial enviroment of Belarus and Ukraine

Реферат українською:

У процесі виконання проекту селектовані високоврожайні штами цінних, лікарських і їстівних грибів *Ganoderma applanatum*, *Flammulina velutipes*, *Hericium erinaceus*. Досліджено вплив екологічних факторів на ріст вегетативного міцелію, плодоношення і біосинтетичну активність. Визначено оптимальні параметри культивування, розроблено режими культивування на рослинних субстратах з числа відходів сільського та лісового господарства і переробної промисловості. Проведена перевірка біотехнологій культивування селектованих штамів у грибних господарствах України та Білорусі

Реферат англійською:

High yield strains of valuable edible and medicinal mushrooms *Ganoderma applanatum*, *Flammulina velutipes*, *Hericium erinaceum*. Were selected in results of this investigation. The influence of ecological factors on vegetative growth of mycelia, fructification and biosynthetical activity was researched. Optimal parameters for cultivation of mushrooms our plant substrates - wastes of agricultural and forest economy, food industry were determinated. The examination of cultivation biotechnology of selected strains in mushroom farms of Ukraine and Belarus was conducted.

Індекс УДК: 582.2/.3, 582(284+287.23):635.8+581.5+581.14

Коди тематичних рубрик: 34.29.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бісько Ніна Анатоліївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дані щодо впливу екологічних факторів на ріст міцелію, плодоношення та біосинтетичну активність нових для грибівництва України та Білорусі видів їстівних та лікарських грибів

Назва НТП англійською: Data on the influence of the ecological factors on the mycelial growth, fructification and biosynthetical activity of new for cultivation for Ukraine and Belorus edible and medicinal mushrooms

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: біотехнологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Дані щодо впливу різних екологічних факторів, режимів культивування на ріст міцелію, плодоношення та біосинтетичну активність нових для грибівництва України та Білорусі видів їстівних та лікарських грибів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: не визначені

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: все населення

Перспективні ринки: Україна, Білорусь, країни СНГ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 2000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 10000

Очікуваний термін окупності (років): 6,0

Додаткова інформація: ліцензія

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мосякін Сергій Леонідович

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Бісько Ніна Анатоліївна

Михайлова Оксана Борисівна

Поединок Наталія Леонідівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

