

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U005848

Державний реєстраційний номер: 0111U007599

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка технології та створення експериментального виробництва нових антимікробних препаратів на основі бактерій, бактеріоцинів та бактеріофагів

Початок етапу: 10.2011

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (048) 7317151 , (048) 7317151

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3224

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка технології та створення експериментального виробництва нових антимікробних препаратів на основі бактерій, бактеріоцинів та бактеріофагів

Назва роботи англійською:

Development of technology and production of new antimicrobial agents on the basis of bacteria, bacteriophages and bacteriocins

Реферат українською:

Вперше розроблено технологію комплексного біопрепарату на основі сполученої дії молочнокислих бактерій, бактеріоцинів і бактеріофагів ервіній та технологію захисту ним рослин від бактеріозів – бактеріального раку та м'якої гнилі. Застосування лактобацил біопрепарату для захисту тест-рослин від бактеріального раку призвело до значного покращання життєздатності оброблених чубуків винограду – з 76,2% до 95%.

Реферат англійською:

The first time the technology of integrated biological product based on a combination of the lactic acid bacteria, bacteriocins and bacteriophages. The new technology of plant protection against bacterial diseases – cancer and bacterial soft rot. The use of lactobacilli biological product for protection of test plants from bacterial cancer has led to a significant improvement in the viability of grapes – from 76.2% to 95%.5481

Індекс УДК: 632.9, 57.017:902:930:262.5:210.7

Коди тематичних рубрик: 68.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Іваниця Володимир Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія біопрепарату на основі бактерій, бактеріоцинів та бактеріофагів

Назва НТП англійською: Technology is a biological product based on bacteria, bacteriocins and bacteriophages

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 73.10.1

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вперше розроблено технологію комплексного біопрепарату на основі сполученої дії молочнокислих бактерій, бактеріоцинів і бактеріофагів ервіній та технологію захисту ним рослин від бактеріозів – бактеріального раку та м'якої гнилі.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: рослинницькі господарства

Перспективні ринки: рослинницькі господарства України, країн СНД та далекого зарубіжжя

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.: 0

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація: за договором

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Коваль Ігор Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Іваниця Тетяна Володимирівна

Васильєва Наталія Юріївна

Галкін Микола Борисович

Гудзенко Тетяна Василіївна

Крилова Катерина Дмитріївна

Лиманська Наталія Вікторівна

Малярчик Ігор Олегович

Назаренко Ганна Миколаївна

Сергеева Жанна Юріївна

Товкач Федір Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

