

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U003685

Державний реєстраційний номер: 0117U001643

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення досліджень щодо оптимізації біотехнологічних прийомів культивування мікроорганізмів родів *Pseudomonas* і *Bacillus* для можливості подальшого створення на їх основі ефективних препаратів захисту рослин

Початок етапу: 04.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього 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): ТОВ "Науково-виробниче підприємство "ЛІСТ ФОРТЕ"

Код за ЄДРПОУ: 40026600

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

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.): 10.8
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проведення досліджень щодо оптимізації біотехнологічних прийомів культивування мікроорганізмів родів *Pseudomonas* і *Bacillus* для можливості подальшого створення на їх основі ефективних препаратів захисту рослин

Назва роботи англійською:

Conducting research on optimization of biotechnological methods of cultivation of microorganisms of the genera *Pseudomonas* and *Bacillus* for the possibility of subsequent creation on their basis effective plant protection products

Реферат українською:

Було оптимізовано фізіолого-біохімічні параметри, в тому числі підбір засівного матеріалу, виявлення їх поживних потреб, ростових властивостей досліджуваних штамів бактерій, збереження біологічної активності продуцентів. Основні біотехнологічні прийоми можливо відтворити в промислових умовах. Напрацьовано дослідні партії культуральної рідини наданих штамів мікроорганізмів

Реферат англійською:

Has been optimization of physiological and biochemical parameters, including seeding material selection, identify their nutritional needs, growth properties of the studied strains of bacteria, preservation of biological activity of producers. The main biotechnological methods of carrying out fermentation, it is possible to reproduce in industrial conditions. Experimental batches of culture liquid of the provided strains of microorganisms⁵⁴⁸¹

Індекс УДК: 579.083.13, 65.012(57.087)

Коди тематичних рубрик: 34.27.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Скроцький Сергій Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оптимізовано фізіолого-біохімічні параметри біотехнологічних прийомів процесу ферментації наданих штамів мікроорганізмів

Назва НТП англійською: The optimization of physiological and biochemical parameters of biotechnological methods of processes of fermentation of strains of microorganisms

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Було оптимізовано фізіолого-біохімічні параметри та біотехнологічні прийоми процесу ферментації наданих штамів мікроорганізмів з метою подальшого створення на їх основі ефективних препаратів для захисту рослин

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ТОВ "Науково-виробниче підприємство "ЛІСТ ФОРТЕ"

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

Ананко Є.Ф.

Василюк О.М.

Ніколаєнко І.В.

Скроцький С.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

