

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U002713

Державний реєстраційний номер: 0106U001696

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: "Розробка технологій виробництва та використання мікробного препарату для вирощування їстівних грибів",

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2008

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 України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (048)731-71-51

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Розробка технологій виробництва та використання мікробного препарату для вирощування їстівних грибів",

Назва роботи англійською:

The development of technologies of manufacture and applications of mikrobic preparation for cultivation of edible mushrooms

Реферат українською:

Відібрані бактерії роду *Bacillus* з лярвіцидною дією на грибного комарика. Вперше розроблена технологія виробництва мікробного препарату на основі відібраного лярвіцидного штаму *Bacillus thuringiensis* 15. Розроблені рекомендації по використанню мікробного препарату для знищення личинок грибного комарика в технології вирощування їстівних грибів.

Реферат англійською:

Bacteria of genus *Bacillus* with entomopathogenic activity in relation to mushroom's mosquito were selected. For the first time the technology of a microbial preparation reception on the basis of selected *Bacillus thuringiensis* 15 strain had been developed. Recommendations about using of a microbial preparation for destruction of larvae mushroom's mosquito in technology of food mushrooms cultivation were developed.

Індекс УДК: 573.6.086.83:582.28, 57.083.135:635.8

Коди тематичних рубрик: 62.13.63

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)

IX. Бібліографічний опис

1).Багаєва О.С., Багаєв А.К., Везенко О.В. Технологія виробництва та використання мікробних препаратів для одержання плодових тіл їстівних грибів. Міжнародна наукова конференція "Мікробні біотехнології". Тези доповідей, 11-15 вересня 2006, Одеса. Одеса,Астропринт,С.58., 1 с. 2).Багаєва О.С., Багаєв О.К., Іваниця В.О. Комплект обладнання для одержання біомаси аеробних бактерій. Міжнародна наукова конференція "Мікробні біотехнології". Тези доповідей, 11-15 вересня 2006, Одеса. Одеса,Астропринт,С.170., 1 с. 3).Bagaeva O., Ivanytsya V., Bagaev O., Bepalov I. Set of equipment for microorganism cultivation on the liquidnutrients // Scientific elaborations of I.I.Mechnikov Odesa National Universiti. - Odesa: Astroprint.-2007.-P.38-39. 4). Bagaeva O., Ivanytsya V., Bagaev O. Air sterilization system for cultivation // Scientific elaborations of I.I.Mechnikov Odesa National Universiti. - Odesa: Astroprint.-2007.-P.32-33. 5).Багаєва О.С., Багаєв О.К., Кривицька Т.М.,Ужевська С.П., Васильєва Т.В., Беляєва Т.О., Іваниця В.О. Розробка технологій виробництва та використання мікробного препарату для вирощування їстівних грибів // 62-а наукова конференція професорсько-викладацького

складу і наукових працівників. - Одеса:Астропринт.- 2007.- с.61. 6).Багаева О.С., Васильева Т.В., Беляєва Т.О., Бобрешова Н.С., Кривицька Т.М., Чернявський О.В. Розробка біотехнології виробництва ентомопатогенного мікробного препарату. // 62-а наукова конференція професорсько-викладацького складу і наукових працівників. - Одеса:Астропринт.- 2007.- с.62. 7).Андрієвський А.М., Непом'ящая Н.Н. Эстеразная активность грибных комариков *Bradysia pilistriata* // Вестник Одесского национального университета. Сер. Биология., 2008. - Т. 13. - В. 14. - С. 7 -12. 8). Багаева О.С., Багаев А.К.,Беляєва Т.А., Бобрешова Н.С., Васильева Т.В., Кривицька Т.Н., Непом'ящая Н.Н., Ротнов Д.В., Ужевская С.Ф., Хитрова А.Н., Иваница В.А. Энтмопатогенная активность изолированных штаммов бактерий рода *Bacillus* против грибного комарика // Современное состояние и перспективы развития микробиологии и биотехнологии. Материалы 6 Международной научной конференции (Минск, 2-6 июня 2008 г.) Минск: Издатель И.П.Логвинов, Том 2. - С.297-298. 9).Везенко О.В., Багаева О.С. Перспективы использования жидкого биопрепарата на основе *Bacillus subtilis* ВИЗР-10 для защиты растений от фитопатогенов. //Современное состояние и перспективы развития микробиологии и биотехнологии. Материалы 6 Международной научной конференции (Минск, 2-6 июня 2008 г.) Минск: Издатель И.П.Логвинов, Том 2. - С.55-57. 10).Непом'ящая Н.Н. Разработка методов испытания бактериальных препаратов для борьбы с грибными комариками.//Наукові здобутки молоді - вирішенню проблем харчування людства у ХХІ столітті: Програма і матеріали 73-ї наукової конференції молодих учених, аспірантів і студентів, 23 - 24 квітня 2007 р. - К.: НУХТ, 2007. - Ч. II. - С.81.

Х. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Сминтина Валентин Андрійович
д. ф.-м. н., 01.04.10

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

