

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U103989

Державний реєстраційний номер: 0118U000290

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-03-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: "Гармонізація до вимог ЄС умов виробництва зернової продукції в Україні"

Початок етапу: 02.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445278242, 380445278228, 380442678256

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1260.610

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Гармонізація до вимог ЄС умов виробництва зернової продукції в Україні"

Назва роботи англійською:

"Harmonization to Wimogs from the minds of the vibrobitvita of grain production in Ukraine "

Реферат українською:

Об'єкт дослідження. Мікроорганізми класу Saccharomycetales, бактерії сімейства Lactobacillaceae. Предмет досліджень. Ідентифікація та паспортизація штамів мікроорганізмів класу Saccharomycetales для створення Національної колекції штамів мікроорганізмів для потреб хлібопекарської галузі в Україні. Мета роботи - забезпечити контроль безпечності зберігання зернової продукції та розробити нормативно-законодавчу базу для створення (вперше) Національного банку референтних штамів мікроорганізмів для хлібопекарської галузі в Україні, як визначальних складових отримання високоякісних, корисних та безпечних соціально визначальних продуктів харчування людини

Реферат англійською:

Object of study. Microorganisms of the class Saccharomycetales, bacteria of the family Lactobacillaceae. Subject of research. Identification and certification of strains of microorganisms of the class Saccharomycetales to create a National Collection of strains of microorganisms for the needs of the baking industry in Ukraine. The purpose of the work is to ensure control over the safety of grain storage and to develop a regulatory framework for the creation (for the first time) of the National Bank of reference strains of microorganisms for the bakery industry in Ukraine

Індекс УДК: 664.6, 664.6/.7:006.35(4)(477)

Коди тематичних рубрик: 65.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Волосянко Олена Вікторівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Паспортизовані штами мікроорганізмів з метою створення та функціонування системи матричних культур на підприємствах хлібопекарської галузі України. Інструкція.

Назва НТП англійською: Certified strains of microorganisms in order to create and operate a system of matrix crops at the enterprises of the baking industry of Ukraine.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи

Галузь застосування: АПК, харчова промисловість

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створена первинна Національна колекція штамів мікроорганізмів які використовуються в хлібопекарській галузі України. Використання референтних штамів мікроорганізмів на підприємствах хлібопекарської галузі України сприятимуть отриманню високоякісної хлібопекарської продукції та складати передумови подовження здорового терміну життя людей. Монографія «Каталог культур мікроорганізмів «Дріжджі та молочнокислі бактерії для хлібопекарської галузі»».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 02.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: ВНЗ України Підготовка фахівців харчових технологій та мікробіологів гуманної та ветеринарної медицини, переробки продукції

Перспективні ринки: України

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

Бактерії роду *Lactobacillus* у харчовій промисловості (огляд) О. V. Volosyanko, V. O. Ushkalov, S. A. Tereschenko, O. V. Zhukova, L. V. Maruschak Наукові доповіді НУБіП України, <http://dx.doi.org/10.31548/dopovid2018.06.023>

«Біорізноманіття дріжджів з гуцульських молочних продуктів домашнього приготування, ідентифікованих за фенотиповими ознаками.» К. S. Tkachenko, O. V. Volosyanko, M. O. Fomina. Наукові доповіді НУБіП України, №1 (77), 2019. <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/issue/view/484>

БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТВОСТІ ЛАКТОБАЦІЛ. ОГЛЯД. О. Volosyanko, V. Ushakov, S. Tereshchenko Український часопис ветеринарних наук, № 293 (2018).

<http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Veterenarna/article/view/12472>

Assessment of biological safety: a social and legal aspect. O.V. Volosyanko, V.I. Kurilo, M.Yu. Kravchuk Ukrainian Journal of Ecology, 2019. Volume 9. Issue 3. P.227-230. <https://www.ujecology.com/articles/assessment-of-biological-safety-a-social-and-legal-aspect.pdf>

Development of a PCR Kit for Detection of *Coxiella burnetii* in Ukraine VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES Lyudmyla V. Marushchak, Oleg N. Deriabin, Liudmyla Dedok, Elena Volosyanko, Tatyana Garchenko Volume XX, Number XX 2019 Mary Ann Liebert, Inc. DOI: 10.1089/vbz.2019.2518

Ecology of biological systems (Ecology of microorganisms). Laboratory manual. Palyuka M.V., Boroday V.V. Kyiv. 2019: 266. 5. Природний консорціум ґрунтових мікроорганізмів (Екстракон) для оздоровлення агроценозів. Пати́ка Т.І., Пати́ка М.В., Цизь О.М. Садівництво. 2019. 74: 144-153.

<http://sadyvnytstvo.kiev.ua/ru/arhiv/vipusk%2D74>

Організація виробництва біогазу на пивзводах. Пірожок А.О., Лісовий М.М. //Матеріали науково-практичної конференції «Біотехнологія: звершення та надії», (15-16 листопада 2019 р., м.Київ) – Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. – С.189-190

Порівняння ферментативних властивостей виробничих штамів мікроорганізмів, що використовуються у хлібопекарській галузі, із властивостями референтних штамів О.В. Волосянко, М.В. Пати́ка, С.А. Терещенко, Р.А. Пеленьо, В.Ю. Кассі́ч, Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Ветеринарні науки, 2019, т 21, № 96, С 159-163

Ідентифікація мікроорганізмів які використовуються у хлібопекарській галузі (культуральний, молекулярно-біологічний метод, електронна мікроскопія) (Інструкція) Волосянко О.В., Жукова О.В.; Виговська Л.М.; Ушкалов В.О., Пати́ка М.В., Микитюк А.С., Марущак Л.В, Кассі́ч В.Ю., Недосеков В.В; Гавриленко О.С. – К., НУБіП України, 2020. – 60 с.: Рис.. Бібліогр.: С.60

Каталог культур мікроорганізмів «Дріжджі та молочнокислі бактерії для хлібопекарської галузі» Волосянко О.В., Жукова О.В.; Виговська Л.М.; Ушкалов В.О., Пати́ка М.В., Микитюк А.С., Марущак Л.В, Кассі́ч В.Ю., Недосеков В.В; Гавриленко О.С. – К., НУБіП України, 2020. – 103 с

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ніколаєнко Станіслав Миколайович

д. пед. н., 13.00.06

Перелік осіб-виконавців

Виговська Лілія Миколаївна

(к.вет.н., 16.00.03)

Волощук Наталія Іванівна

(д.мед.н., 14.03.05, 14.03.05)

Гавриленко Олена Сергіївна

(к. вет. н., 16.00.02)

Гордієнко Ольга Іванівна

(к. с.-г. н., 03.00.20)

Жукова Олена Валентинівна

Лісовий Микола Вікторович

(д.с.-г.н., 06.01.04)

Маланічева Наталія Михайлівна

Марущак Людмила Василівна

(к. вет. н., 16.00.03)

Патика Микола Володимирович

(д.с.-г.н., 03.00.07)

Терещенко Сергій Олександрович

Ткаченко Володимир Васильович

(к. вет. н., 16.00.03)

Ткаченко Тетяна Анатоліївна

(к. вет. н., 16.00.03)

Ушкалов Валерій Олександрович

(д.вет.н., 16.00.03)

Фоміна Марина Олександрівна

(д. б. н., 03.00.07)

Ющенко Наталія Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Козирська Т.О.

Телефон

+38 (098) 492-98-92

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

