

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U103428

Державний реєстраційний номер: 0119U002082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити та виготовити в експериментальних і промислових умовах нові натуральні екологічно безпечні вітчизняні конкурентоспроможні продукти переробки плодів та ягід з підвищеною біологічною цінністю згідно з вимогами законодавства Європейського союзу

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут садівництва Національної академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження: вул. Садова, буд. 23, м. Київ, Київська обл., 03027, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445266548, 380445266509, 380445266549

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 725.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити та виготовити в експериментальних і промислових умовах нові натуральні екологічно безпечні вітчизняні конкурентоспроможні продукти переробки плодів та ягід з підвищеною біологічною цінністю згідно з вимогами законодавства Європейського союзу

Назва роботи англійською:

To study and make in experimental and industrial conditions new natural environmentally safe domestic competitive products of fruit and berry processing with high biological value according to the requirements of the legislation of the European Union

Реферат українською:

Об'єкт досліджень: основні технологічні прийоми, режими та процеси виробництва нових продуктів з плодово-ягідної, лікарської та пряно ароматичної сировини, нормативно-технічна та технологічна документація, мезга, сік, вичавки, сусло, безалкогольні напої, вина та виноматеріали із різних сортів плодово-ягідних (в т.ч. малопоширених) культур України. Мета і результати роботи: Мета даного проекту полягає в дослідженні нових технологій і рецептур та виготовленні експериментальних партій екологічно безпечних вітчизняних конкурентоспроможних продуктів переробки плодів та ягід з підвищеною біологічною цінністю згідно вимог директив Європейського союзу. За звітний період 2019 - 2020 р.р. проведена хіміко-технологічна оцінка нових сортів вишні, яблук, чорної смородини, малини, сливи, горобини, з садів Інституту садівництва НААН, а також вирощених в умовах Полтавської, Сумської, Київської та Запорізької областей. В результаті досліджень виготовлено 42 зразки первинних компонентів та рецептур плодово-ягідних слабоалкогольних напоїв і вин, кращі з яких відібрано і представлено для оцінки якості в Центральні дегустаційні комісії виноробної галузі в МінАП України та в Укрвинпромі. Прийнято участь у конкурсах "Питні меди України", отримано 3 медалі. Підрозділом переробки спільно з науковцями інституту і Сумської ДСС підготовлений проект згідно з програмою "Start Up promotion" і є фіналістом конкурсу "Sikorsky Challenge".

Реферат англійською:

Object of research: basic technological methods, modes and processes of production of new products from fruit and berry, medicinal and spicy aromatic raw materials, normative-technical and technological documentation, pulp, juice, pomace, wort, soft drinks, wines and wine materials of different varieties fruit and berry (including rare) crops of Ukraine. Purpose and results of work: The purpose of this project is to study new technologies and recipes and manufacture experimental batches of environmentally friendly domestic competitive products for processing fruits and berries with high biological value in accordance with the requirements of European Union directives. For the reporting period 2019 - 2020 chemical and technological evaluation of new varieties of cherries, apples, black currants, raspberries, plums, rowan, from the gardens of the Institute of Horticulture NAAS, as well as grown in Poltava, Sumy, Kiev and Zaporozhye regions. As a result of research, 42 samples of primary components and recipes of fruit and berry soft drinks and wines were made, the best of which were selected and presented for quality assessment to the Central Tasting Commissions of the wine industry in the Ministry of Agriculture and Ukrvinprom. received 3 medals. The processing unit together with scientists of the institute and Sumy DSS prepared a project in accordance with the program "Start Up promotion" and is a finalist of the competition "Sikorsky Challenge".

Індекс УДК: 633/635, 034:663.3

Коди тематичних рубрик: 68.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Литовченко О. М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: "Мгарська слива" ТІ 00413297-1724-2018

Назва НТП англійською: Mgraska slyva ТІ 00413297-1724-2018

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вино плодово-ягідне медове некріплене солодке

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: "Медова горобина" ТІ 00413297-1726-2018

Назва НТП англійською: Medova gorobyna ТІ 00413297-1726-2018

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП:Вино плодово-ягідне медове некріплене солодке

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: "Букет Кременчука" ТІ 00413297-1841-2018

Назва НТП англійською: Buket Kremenchuka ТІ 00413297-1841-2018

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вино плодово-ягідне медове некріплене солодке

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: "Медова вишня" ТІ 38093704-032-2019

Назва НТП англійською: Medova Vyshnia ТІ 38093704-032-2019

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вино плодово-ягідне медове солодке

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською:"Медова насолода" ТІ 38093704-033-2019

Назва НТП англійською: Medova nasoloda ТІ 38093704-033-2019

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вино плодово-ягідне медове лікерне

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: "Медове натхнення" ТІ 38093704-031-2019

Назва НТП англійською: Medove natchnenia ТІ 38093704-031-2019

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Вино плодово-ягідне медове солодке

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів,

технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

Назва НТП українською: ТУ У 11.0-39200881-001:2020 Напої винні ароматизовані

Назва НТП англійською: TU U 11.0-39200881-001:2020 Flavored wine drinks

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Нормативні документи

Галузь застосування: Плодово-переробна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Напої винні ароматизовані

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гриник Ігор Володимирович

д. с.-г. н., 03.00.16

Перелік осіб-виконавців

Загородня Тетяна Олександрівна

Кузнецов Андрій Вікторович

(молодший науковий співробітник)

Скалига Валентина Іванівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Литовченко О.М.

Телефон

+38 (067) 704-96-57

Реєстратор

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

