

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U104860

Державний реєстраційний номер: 0116U001160

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методологічне обґрунтування підвищення стійкості кавуна до дії стресових факторів ґрунтово-кліматичних умов півдня України

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут південного овочівництва і баштанництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497816

Місцезнаходження: 75600, Херсонська область, м. Гола Пристань, вул.Червоноармійська, 71

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (05539) 26312

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. Суворова, 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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1537.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методологічне обґрунтування підвищення стійкості кавуна до дії стресових факторів ґрунтово-кліматичних умов півдня України

Назва роботи англійською:

Methodological justification for increasing resistance to the action of watermelon stressors soil and climatic conditions of southern Ukraine

Реферат українською:

Представлені методологічні аспекти визначення оптимальних параметрів агротехнічних заходів і на її основі розроблено технологію вирощування кавуна на неполивних землях, адаптовану до стресових природно-кліматичних умов південного Степу України. Наведено результати виробничої перевірки де визначено економічну і біоенергетичну ефективності технології вирощування кавуна.

Реферат англійською:

The methodological aspects of determining the optimal parameters of agro-technical measures are presented and on its basis the technology of watermelon cultivation on non-irrigated lands, adapted to the stressful natural and climatic conditions of the southern steppe of Ukraine, is developed. The results of production inspection are given where the economic and bioenergy efficiency of watermelon growing technology is determined.

Індекс УДК: 633/635, 631.03.635.61: 631.5:631.303(477.72)

Коди тематичних рубрик: 68.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лимар Анатолій Остапович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб вирощування кавуна

Назва НТП англійською: The method of growing watermelon

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спосіб вирощування кавуна який передбачає передпосівне замочування насіння в розчині "Еколайн універсал насіння" концентрацією 0,1% і в розчині "Вігортем С" концентрацією 0,2% на протязі 12 годин з подальшим підсушуванням його на повітрі, обробкою посівів кавуна препаратами Еколайн старт, Еколайн ріст, Вігартем С, СТА-стимулон, Етаборо, Аміномакс по фазам розвитку рослин

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 05.2020

Закінчення етапу: 10.2023

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:

IX. Бібліографічний опис

1. Оптимізація живлення рослин кавуна на основі використання мінеральних добрив та регуляторів росту рослин/О.О. Холодняк //III Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченого 115-річчю від дня народження видатного вченого-селекціонера О.Т. Галки. – 2020. – С. 104-105.
2. Вплив обробки насіння стимуляторами росту на їх посівні якості і врожайність кавуна/О.О. Холодняк //III Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченого 115-річчю від дня народження видатного

вченого-селекціонера О.Т. Галки. – 2020. – С. 103-104.

3. Способи підвищення адаптивних здатностей рослин кавуна до негативних абіотичних чинників Південного Степу/А.О. Наумов., В.А. Лимар – 2019 – Вісник аграрної науки. – Том 97 (9). – С. 21-28.

4. Шляхи підвищення стійкості кавуна до дії стресових факторів ґрунтово-кліматичних умов півдня України/А.О. Наумов., А.О. Лимар – 2018 – Херсонський державний аграрний університет.

5. Патент України на корисну модель UA 144334, A01C/00, A01C/06(2006.01), A01P 21/00. Спосіб вирощування кавуна/ О.О. Холодняк, В.А. Лимар. – № u2020 01620; заявл. 10.03.2020; опубл. 25.09.2020. – Бюл. № 18/2020.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Лимар Володимир Анатолійович

Перелік осіб-виконавців

Лимар Анатолій Остапович

(д. с.-г. н., 06.01.02)

Лимар Світлана Михайлівна

Холодняк Олександр Олегович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Шабля О.С.

Телефон

+38 (097) 072-19-85

Реєстратор

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

