Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U100970

Державний реєстраційний номер: 0110U000390

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Особливості біології, морфології та насіннєвої продуктивності бур'янів у культурфітоценозах Степу України та поза ними

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код за ЄДРПОУ: 02125131

Місцезнаходження: пл.Гоголя,1, м. Старобільськ, Старобільський р-н., Луганська обл., 92703, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0646124061

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

Код за ЄДРПОУ: 02125131

Місцезнаходження: пл.Гоголя,1, м. Старобільськ, Старобільський р-н., Луганська обл., 92703, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0646124061

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Особливості біології, морфології та насіннєвої продуктивності бур'янів у культурфітоценозах Степу України та поза ними

Назва роботи англійською:

Peculiarities of biology, morphology and seed production of weeds in kulturfitotsenozah steppe of Ukraine and beyond

Реферат українською:

Звіт з НДР: 30 с. Об'єктом дослідження є бур'яни культурфітоценозів степу України та територій поза ними. Мета роботи - визначення особливостей біології, морфології та насіннєвої продуктивності бур'янів у культурфітоценозах Степу України та поза ними. В роботі використані експериментальні, теоретичні, статистичні методи. Результати та їх новизна - одержання нових наукових даних щодо біології, морфології та насіннєвої продуктивності рослин культурфітоценозів Степу України та територій поза ними залежно від умов зростання. Ступінь впровадження - результати використовуються для оптимізації боротьбі з бур'янами у господарствах Луганської області. Дослідження пов'язані з темами за номерами ДР 0110U000396, 0140U0803638, 0110U 000397. Результати роботи можуть бути використані для створення рекомендацій щодо контролювання розповсюдження рослин у фітоценозах степу України; написання монографій, складання атласу, підготовки докторських, кандидатських, магістерських робіт. Галузь застосування: А 01.11 - вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур, насіння олійних культур Значущість роботи та висновки полягає в тому, що до останнього часу біологія багатьох бур'янів вивчена недостатньо. Літературних даних за цим питанням дуже мало, нерідко вони взаємовиключні, одержані в умовах, які відрізняються від умов степу України. Встановлено біологію, морфологічні особливості та насіннєву продуктивність бур'янів культур фітоценозів Степу України та фітоценозів поза ними. ДОМІНУЮЧІ ВИДИ БУР'ЯНІВ, БІОЛОГІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ БУР'ЯНІВ, НАСІННЄВА ПРОДУКТИВНІСТЬ, СТРУКТУРА НАСІННЕВОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ, КУЛЬТУРФІТОЦЕНОЗИ ТА ТЕРИТОРІЇ ПОЗА НИМИ.

Реферат англійською:

GDR report: 30 seconds. The object of research is the weeds of cultivated phytocoenoses of the steppe of Ukraine and the territories outside of them. The purpose of the work is to determine the peculiarities of the biology, morphology and seed productivity of weeds in the cultivated phytocoenoses of Ukraine and beyond. The paper uses experimental, theoretical, statistical methods. The results and their novelty - obtaining new scientific data on the biology, morphology and seed productivity of plants of the crop phytocenoses of Ukraine and the territories outside of them, depending on the conditions of growth. Degree of implementation - results are used to optimize the control of weeds in the farms of the Luhansk region. Studies are related to topics under the numbers 0110U000396, 0140U0803638, 0110U 000397. he results of the work can be used to create recommendations for controlling the distribution of plants in phytocoenoses of the steppes of Ukraine; writing monographs, compilation of atlas, preparation of doctor's, candidate's, master's works. Field of application: A 01.11 - Growing of cereals (except rice), legumes, seeds of oilseeds The significance of the work and conclusions is that until recently, the biology of many weeds has not been studied sufficiently. Literary data on this issue are very small, often they are mutually exclusive, obtained in conditions that differ from the conditions of the steppe of Ukraine. The biology, morphological features and seed yield of weeds of phytocoenoses cultures of Ukraine and phytocoenoses outside them are established. DOMINANT TYPES OF BURNS, BIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF BURNERS, SEED PROFITABILITY, STRUCTURE OF SUSPENSIONAL PRODUCTIVITY, CULTURFITOTHENOSIS AND TERRITORY AFTER THEM.

Індекс УДК: 632.51, 632.51

Коди тематичних рубрик:68.37.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мацай Наталія Юріївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Особливості біології, морфології та насіннєвої продуктивності бурянів у культурфітоценозах Степу України та поза ними

Назва НТП англійською: Peculiarities of biologi morfology and production of weeds in kulturfitotsenozah steppe of Ukraine and bey ond

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Збільшення продуктивності праці

Галузь застосування: A 01.11.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначено видовий склад найпоширініших бурянів, біологічні характеристики та особливості формування насіннєвої продуктивності бурянів за різних умов існування, встановлено середню теоретичну та середню фактичну, мінімальну та максимальну насіннєву продуктивність найаоширініших бурянів у різних фітоценозах, структуру їх насіннєвої продуктивності, деякі особливості насіння.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2013

Споживачі продукції: Виробничі сільськогосподарські установи різної форми власності, зеленобудівничі установи

Перспективні ринки: Регіон Степової зони України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Мацай Н. Ю. Сучасні методи боротьби з бур'янами в посівах цукрової кукурудзи / Н. Ю. Мацай, С. М. Несторенко // Вісник Луганського національного університету імені Тараса Шевченка. – Луганськ : ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2010. – №2(165). – С.90–95;Конопля М. І. Насіннєва продуктивність деяких бур'янів

Північного Степу України / М. І. Конопля, Н. Ю. Мацай, С. І. Капустин // «Рослини-бур'яни: особливості біології та раціональні системи їх контролю в посівах с.-г. культур». – К. : «Колобіг»,

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Савченко Сергій Вікторович
д. пед. н., 13.00.05

Перелік осіб-виконавців

Конопля Микола Іванович
(д. б. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів Зеленська Л.П.

Телефон +38 (095) 220-38-24

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

