Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U003393

Державний реєстраційний номер: 0111U000793

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Застосувати комплекс методів охоронної селекції для збереження колекції генетичних ресурсів шовковичного шовкопряда та удосконалення господарсько-цінних властивостей вітчизняних порід шовкопряда

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)704-10-90

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. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

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)

Напрям 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.): 115.05

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити комплекс заходів охоронної селекції для удосконалення господарсько-цінних властивостей колекційних порід шовкопряда

Назва роботи англійською:

To develop the complex of measures of protective selection for the improvement of economic-valuable properties of collection breeds of silkworm

Реферат українською:

Одержані чергові генерації 122 порід шовкопряда колекційного фонду. Породи зберігають притаманні їм морфологічні ознаки та відповідний рівень основних біологічних показників. Виконано комплекс робіт щодо відтворення та збереження на відповідному рівні комплексу господарсько-цінних показників порід та ліній, що є компонентами районованих гібридів шовкопряда. Розроблено та застосовано на практиці регламент проведення селекційно-племінної роботи з породами колекційної групи №2 для покращення їх продуктивності. Проведено аналіз зміни основних показників продуктивності порід, задіяних у різних схемах селекційно-племінної роботи (група № 2): районовані породи шовкопряда, віднесені до групи основного підтримання (Українська 15, 18, 26, 27, Мерефа 6, 7), а також породи вітчизняної селекції, перспективні до впровадження (Українська 22, 23, Мерефа 8, Шовк 2).

Реферат англійською:

The duty generations of 122 breeds of silkworm of collection fund are got. Breeds keep inherent them morphological signs and proper level of basic biological indexes. The complex of works is executed in relation to a recreation and maintenance at proper level of complex of economic-valuable indexes of breeds and lines which are the components of the districted hybrids of silkworm. It is developed and applied in practice regulation of lead through of plant-breeding-pedigree work with the breeds of collection group №2 for the improvement of their productivity. The analysis of change of basic indexes of the productivity of breeds, involved in the different charts of plant-breeding-pedigree work is conducted (group № 2): districted breeds of silkworm, attributed to the group of basic maintenance (Ukrainian 15, 18, 26, 27, Merefa 6, 7), and also breeds of domestic selection, perspective to introduction (Ukrainian 22, 23, Merefa 8, Silk 2).

Індекс УДК: 638.2, 638.23

Коди тематичних рубрик: 68.39.45

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ісіченко Наталя Валеріївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Регламент проведення селекційно-племінної роботи з породами для покращення їх продуктивності

Назва НТП англійською: Regulation of leadthrough of plant-breeding-pedigree work is with breeds for the improvement of their productivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Поліпшення якості продукції

Галузь застосування: 01.25.0 Розведення шовкопряда, одержування коконів шовкопряда

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Суть регламенту заключається у постійному контролі за рівнем репродуктивних показників шовкопряда та проведенні ряду доборів вихідного матеріалу на всіх стадіях розвитку шовковичного шовкопряда: на стадії яйця (за високими показниками маси кладки, яйця, кількості яєць у кладці, коефіцієнта яйцепродукції, на стадії гусениці (за показником відродження гусениць - не нижче 93 %), лялечки (добір на плем'я середніх за розміром (масою) коконів, характерних для даної породи) та метелика (за фенотипом).

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Гренажні заводи, племінні шовкогосподарства України, СНД

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 70

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 40

Очікуваний термін окупності (років): 5

Додаткова інформація: продаж продукції

IX. Бібліографічний опис

1. Ляшенко, Ю.В. Поліморфізм ДНК порід шовкопряда Bombyx mori L. за ISSR-PCR-методом [Текст] / Ю.В. Ляшенко, В.В. Ляшенко, О.С. Солодянкін // Фактори експериментальної еволюції організмів: зб. наук. пр. / НАН України, НААН України, НАМН України, Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавілова, 2011. - Т. 10.

С. 257 261. 2.2 Ляшенко, Ю.В. Розробка методології використання кількісних ознак в шовківництві [Текст] / Ю. В. Ляшенко // Наук.-техн. Бюлетень ІТ НААН. - 2011. - № 104. С. 125 132.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Стегній Борис Тимофійович

Перелік осіб-виконавців

Ісіченко Наталя Валеріївна

Дмітрієва Оксана Василівна

Терновська Надія Іванівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

