Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U104384

Державний реєстраційний номер: 0119U001257

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-03-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити генетичну структурупорід коней різного напряму використання

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 тваринництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497199

Місцезнаходження: вул. Тваринників, буд. 1-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577403181, 380577403994

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)

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.): 1688.900

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити генетичну структуру порід коней різного напряму використання

Назва роботи англійською:

To investigate the genetic structure of horse breeds of different type of use

Реферат українською:

В результаті проведених досліджень визначено генетичну структуру порід коней вітчизняної селекції, особливості їх екстер'єрних та продуктивних параметрів, оцінено генеалогічні відгалуження (генеалогічні лінії, маточні родини і заводські гнізда), розроблено напрями збереження бажаних типів. Проведено порівняльну оцінку породних маркерів алелофонду структурних одиниць порід коней вітчизняної селекції за кількістю та частотою еритроцитарних антигенів, визначено генетичну різноманітність та встановлено частку гомо- та гетерозиготних генотипів.

Реферат англійською:

As a result of the conducted research, the genetic structure of horse breeds of domestic selection, features of their exterior and productive parameters were determined, genealogical branches (genealogical lines, breeding families and factory nests) were evaluated, and directions for preserving the desired types were developed. A comparative assessment of breed markers of the allelofund of structural units of domestic horse breeds by the number and frequency of red blood cell antigens was carried out, genetic diversity was determined, and the proportion of homo - and heterozygous genotypes was established.

Індекс УДК: 636.1, 636.1.082:575

Коди тематичних рубрик: 68.39.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ткачова Ірина Володимирівна

Науковий ступінь: д. с.-г. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: визначення генотипової структури порід коней та комбінаційної сполучуваності генотипів на основі використання генетичних маркерів.

Назва НТП англійською: determination of the genotypic structure of horse breeds and combinational compatibility of genotypes based on the use of genetic markers.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: Конярство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено генетичну структуру порід коней вітчизняної селекції, особливості їх екстер'єрних та продуктивних параметрів, оцінено генеалогічні відгалуження (генеалогічні лінії, маточні родини і заводські гнізда), розроблено напрями збереження бажаних типів. Проведено порівняльну оцінку породних маркерів алелофонду структурних одиниць порід коней вітчизняної селекції за кількістю та частотою еритроцитарних антигенів, визначено генетичну різноманітність та встановлено частку гомо- та гетерозиготних генотипів. Розроблено методичні рекомендації «Селекційно-генетичні параметри коней в системі генетичної паспортизації».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збереження біологічно різмаїття тварин

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: Конярські підприємства

Перспективні ринки: Вітчизняний та зарубіжний ринки продукції конярства

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Селекційно-генетичні параметри коней в системі генетичної паспортизації: методичні рекомендації: Ткачова І.В., Россоха В.І., Тур Г.М., Ковальова Т.М., Ткачова О.Л., Ткаченко О.О., Бровко О.В., Задерихіна О.А., Гданська К.В.; за ред. І.В. Ткачової. Х.: Інститут тваринництва НААН, 2020. 35 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Руденко Євген Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Ткачова Ірина Володимирівна
(к. с.-г. н., 06.02.01)

Відповідальний за підготовку облікових документів Ткачова Ірина Володимирівна

Телефон +38 (099) 465-41-98

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

