

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U002232

Державний реєстраційний номер: 0111U003298

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити систему комплексної оцінки генотипу тварин для забезпечення відтворення генетичної специфічності генофондових популяцій

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут розведення і генетики тварин НААН

Код за ЄДРПОУ: 05408024

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 04595-30540

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут аграрної економіки"

Код за ЄДРПОУ: 00496805

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 10, м. Київ, Київська обл., 03127, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442583180

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 656.4
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтувати методологію і розробити систему оцінки специфіки генофонду при реалізації програми збереження біорізноманіття в тваринництві України

Назва роботи англійською:

To ground the methodology and work out the system of evaluation of genofund specificity at the realization of programm of saving of biodiversity in animal breeding of Ukraine

Реферат українською:

Загальні методологічні підходи до оцінки специфіки генетичних ресурсів конкретизовані відповідно до глобального завдання збереження біорізноманіття тваринного світу, визначені основні принципи генетико-селекційного моніторингу, передбачено поєднання зоотехнічної та ветеринарної інформації з матеріалами спеціальних генетичних досліджень. Розроблений методичний підхід до оцінки генетичних особливостей порід, визначення їх специфіку на видовому рівні. Інтегральну оцінку специфіки порід дає визначення відхилень від характеристики виду. Розроблено та апробовану принципову схему оцінки резистентності сільськогосподарських тварин,

Реферат англійською:

General methodological approaches to assessing the specific genetic resources are specified according to the objectives of global goals of the biodiversity preservation of animals, the basic principles of genetic and selective monitoring have been provided, a combination of livestock and veterinary information with the specific genetic research materials. The methodological bases of using genetic polymorphism at the population and individual levels have been elaborated. The methodical approach to the analysis of livestock breeding resources for genetic markers have been elaborated that makes it possible to assess genetic characteristics of species to determine their specificity at the species level. The deviations from the characteristics of the species defines integrated assessment of specific breeds. The schematic diagram of assessment of resistance of farm animals have been elaborated and improved

Індекс УДК: 636.22/.28.033; 636.22/.28.034, 636.1.082.026

Коди тематичних рубрик: 68.39.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єфіменко Михайло Якович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Система комплексного оцінювання генотипу тварин для забезпечення відтворення генетичної специфічності генофондових популяцій

Назва НТП англійською: The methodology and work out the system of evaluation of genofund specificity at the realization of programm of saving of biodiversity in animal breeding of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 01.2 - Тваринництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Конкретизовано загальні методологічні підходи до оцінки специфіки генетичних ресурсів відповідно до глобального завдання збереження біорізноманіття тваринного світу; визначені основні принципи генетико-селекційного моніторингу, яким передбачено поєднання зоотехнічної та ветеринарної інформації з матеріалами спеціальних генетичних досліджень.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: генофондові стада та банки

Перспективні ринки: племінні господарства

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 3026

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): 5

Додаткова інформація: власність

IX. Бібліографічний опис

1.Подоба Б.Є., Бірюкова О.Д., Кухтіна К.В. Імуногенетична оцінка специфіки порід в системі генетичного моніторингу біорізноманіття// Вісник аграрної науки. - 2012.№12 - С.43-48 2.Генетико-ветеринарний моніторинг як елемент оцінки племінних ресурсів тварин/Бірюкова О.Д., Подоба Б.Є., Павленко О.К., Бублій О.Ф./// Збірник ІРГТ. - №46. - С.83-85. 3.Інструкція з проведення імуногенетичного моніторингу

біорізноманіття тварин/ Інститут розведення і генетики тварин: Копилов К.В., Бірюкова О.Д., Подоба Б.Є., Бодряшова К.В.; Інститут тваринництва степових районів ім. М.Ф. Іванова: В.М. Іовенко, В.Г. Назаренко; Інститут тваринництва: Россоха В.І. (вчена рада ІРГТ №410 від 1.11.12). – 10с. 4. Гузев І.В., Бірюкова О.Д., Вишневський Л.В., Резнікова Н.Л., Костенко О.І. Стратегічні напрями роботи щодо збереження генофонду сільськогосподарських тварин// Розведення і генетика тварин. – 2013. – Вип.47. –с.45-49. 5.Алейніков В.П., Дідик М.В., Подоба Б.Є., Бірюкова О.Д., Кругляк А.П. Імуногенетичний моніторинг в племінному скотарстві України// Розведення і генетика тварин. – 2015. – Вип.49. – с. 141-147. 6.Супрович Т.М., Бірюкова О.Д. Поліморфізм гена BOLA-DRB3 у зв'язку з резистентністю та прсйіннятливістю до лейкозу у корів української чорono-рябої і червоно-рябої молочних порід//Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Тваринництво". – 2015. – Випуск 6(28). – С.56-60. 7.Патент "Спосіб добору бажаних генотипів великої рогатої худоби в генофондових стадах" 29.07.15// Подоба Б.Є., Бірюкова О.Д., Маковська Н.М. 8.Методологія збору та обробки селекційної інформації в конярстві України (Методичні рекомендації)/Бондаренко О.В., Рубан С.Ю., Гетья А.А., Ільницька Т.Є., Бірюкова О.Д., Шельов А., Маковська Н. – Чубинське, 2015. – 45с. 9.Рекомендації з оцінки гетерозиготності, адаптаційної здатності та регулювання генетичної структури генофондових популяцій/ Подоба Б.Є., Бірюкова О.Д., Бодряшова К.В., Маковська Н.М. – Чубинське, 2015 – 20 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гладій Михайло Васильович

Перелік осіб-виконавців

Єфіменко Михайло Якович

Ільницька Тетяна Євгеновна

Березовський Олексій Васильович

Бодряшова Катерина Валентинівна

Бондаренко Ольга Володимирівна

Бірюкова Ольга Дмитрівна

Кохан Валентина Іванівна

Кухтіна Катерина Василівна

Маковська Наталія Миколаївна

Подоба Борис Євгенович

Пономаренко Воолдимир Михайлович

Соколовська Наталія Володимирівна

Чулков Сергій Анатолійович

Шельов Андрій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

