

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002554

Державний реєстраційний номер: 0121U108742

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування методів розведення та обліку показників продуктивності худоби айрширської породи в умовах сучасної технології виробництва молока

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05408024

Місцезнаходження: вул. П.Л.Погребняка, 1, с. Чубинське, Бориспільський р-н., Київська обл., 08321, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380443708740

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, 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 673.500
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обґрунтування методів розведення та обліку показників продуктивності худоби айрширської породи в умовах сучасної технології виробництва молока

Назва роботи англійською:

Substantiation of methods of breeding and accounting of productivity indicators of Ayrshire cattle in the conditions of modern technology of milk production

Реферат українською:

Визначено генеалогічну структуру худоби айрширської породи в Україні, проаналізовано та скориговано технологію виробництва молока від корів айрширської породи в ДП «ДГ імені Декабристів Інституту продовольчих ресурсів НААН», виявлені чинники, які впливають на живу масу молодняку худоби айрширської породи в процесі їх вирощування, встановлено вплив року народження корів, віку в лактаціях, технології утримання телят, лінійної належності корів на прояв господарськи корисних ознак, з'ясовані особливості росту дочірніх потомків різних бугаїв айрширської породи, а також монбельярдської та червоної норвезької, проведений порівняльний аналіз відтворювальної здатності та молочної продуктивності чистопородних і помісних корів, скоригована система оцінювання худоби цієї породи за комплексом ознак, здійснена оцінка корів за екстер'єром, визначена жива маса телиць та молочна продуктивність корів залежно від методів підбору батьківських пар. За результатами проведених досліджень розроблені рекомендації щодо підвищення продуктивності худоби айрширської породи та її використання за промислової технології виробництва молока.

Реферат англійською:

The genealogical structure of Ayrshire cattle in Ukraine was determined, the technology of milk production from Ayrshire cows was analyzed and adjusted at the State Enterprise "EF nd. after Decabristiv of the Institute of Food Resources of the National Academy of Sciences", the factors that affect the live weight of young Ayrshire cattle in the process of their breeding were identified, the influence was determined year of birth of cows, age in lactation, technology of keeping calves, lineal belonging of cows for the manifestation of economically useful traits, the peculiarities of the growth of daughter offspring of various bulls of the Ayrshire breed, as well as Montbeliard and Norwegian Red bulls, a comparative analysis of the reproductive capacity and milk productivity of purebred and of crossbred cows, the adjusted system for evaluating cattle of this breed based on a set of traits, the evaluation of cows by exterior, the live weight of heifers and milk productivity of cows was determined depending on the methods of selection of parent pairs. Based on the results of the research, recommendations were developed to increase the productivity of Ayrshire cattle and their use in industrial milk production technology.

Індекс УДК: 636.082;636.022, 636.22/.28.033; 636.22/.28.034, 636.2.082:637.1

Коди тематичних рубрик: 68.39.13, 68.39.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Войтенко Світлана Леонідівна

Науковий ступінь: д.с.-г.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації щодо використання вбирного схрещування для поліпшення молочної продуктивності української чорно- та червоно-рябої молочних порід

Назва НТП англійською: Methodological recommendations on the use of inbreeding to improve the milk productivity of Ukrainian Black- and Red-and-White Dairy breeds

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В методичних рекомендаціях висвітлені результати наукових досліджень, які дозволили визначити селекційно-технологічні методи поліпшення породи та ефективність їх використання в умовах промислового виробництва молока.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Власники великої рогатої худоби, племінні підприємства

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Войтенко С. Л., Гладій М. В., Порхун М. Г., Сидоренко О. В., Цибенко В. Г. Айрширська порода в умовах України. розведення і генетика тварин. 2021. Вип. 62 С. 21– 30. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.62.05>

Войтенко С. Л., Петренко М. О., & Шаферівський Б. С. (2023). Вплив методів підбору батьківських пар на мінливість селекційних ознак худоби айрширської породи. Scientific Progress & Innovations, 26(1), 59-66.

<https://doi.org/10.31210/spi2023.26.01.10>.

Підвищення продуктивності худоби айрширської породи в умовах промислової технології виробництва молока: рекомендації / С. Л. Войтенко, О. В. Сидоренко, М. Г. Порхун, Т. Є. Ільницька ; заг. ред. С. Л. Войтенко. Чубинське : ІРГТ імені М.В. Зубця, 2022. 36 с.

Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Використання худоби айрширської породи в умовах промислової технології виробництва молока : метод. рек. Чубинське, 2023. 24 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Жукорський Остап Мирославович
д. с.-г. н., 03.00.16

Перелік осіб-виконавців

Сидоренко Олена Василівна
(к. с.-г. н., 03.00.15)

Харченко Дмитро Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Сидоренко Олена Василівна

Телефон

+38 (097) 659-13-55

Реєстратор

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

