

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U000814

Державний реєстраційний номер: 0108U008698

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Опрацювати селекційно-генетичні прийоми породоутворювального процесу у відкритих регіональних популяціях українських чорно-рябої і червоно-рябої молочних порід великої рогатої худоби поліської зони України

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Житомирський державний агроєкологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0412)37-49-31

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Пелехатий Микола Сергійович

Код за ЄДРПОУ: 1401713079

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Піддубна Людмила Михайлівна

Код за ЄДРПОУ: 2262014601

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Самчик Діана Володимирівна

Код за ЄДРПОУ: 2783414201

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кобернюк Віра Василівна

Код за ЄДРПОУ:2682913805

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Омелькович Світлана
Петрівна

Код за ЄДРПОУ: 3047701321

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Ружицька Олександра
Володимирівна

Код за ЄДРПОУ: 3050400823

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Слюсар Микола Вікторович

Код за ЄДРПОУ: 3091600993

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Старий бульвар, 7, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380412221400

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

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Опрацювати селекційно-генетичні прийоми породоутворювального процесу у відкритих регіональних популяціях українських чорно-рябої і червоно-рябої молочних порід великої рогатої худоби поліської зони України

Назва роботи англійською:

To treat the selective and genetic methods of breed formation process in the open regional populations of Ukrainian black-and-white as well as red-and-white dairy cattle breeds in Ukraine's Polissya

Реферат українською:

Проведено генетико-популяційний аналіз відкритої популяції української чорно-рябої молочної породи поліської зони України. Визначена племінна цінність бугаїв-плідників і ліній, досліджена ефективність розведення корів різних генотипів за голштинською породою та виробничих типів. На прикладі цієї популяції опрацьована концепція використання бажаного типу для оцінки ефективності різних селекційно-генетичних і технологічних прийомів створення високопродуктивних молочних стад планових порід великої рогатої худоби.

Реферат англійською:

The population-genetic analysis of open population of Ukrainian black-and-white dairy breed of Ukraine's Polissya has been made. The pedigree value of bull-producers and lines was defined. The efficiency of breeding cows of various genotypes and production types of Holstein breed has been investigated. The conception of the desired type using for an estimation of the efficiency of various selection, genetic and technological methods for creation the highly productive dairy herds of the planned breeds was developed at example of this population.

Індекс УДК: 636.082;636.022, 636.082

Коди тематичних рубрик: 68.39.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пелехатий М.С.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Селекційно-генетичні прийоми породоутворювального процесу у відкритих регіональних популяціях українських чорно-рябої і червоно-рябої молочних порід великої рогатої худоби поліської зони України

Назва НТП англійською: The selective and genetic methods of breed formation process in the open regional populations of Ukrainian black-and-white as well as red-and-white dairy cattle breed in Ukraines Polissya

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведено генетико-популяційний аналіз відкритої популяції української чорно-рябої молочної породи поліської зони України. Визначена племінна цінність бугаїв-плідників і ліній, досліджена ефективність розведення корів різних генотипів за голштинською породою та виробничих типів. На прикладі цієї популяції опрацьована концепція використання бажаного типу для оцінки ефективності різних селекційно-генетичних і технологічних прийомів створення високопродуктивних молочних стад планових порід великої рогатої худоби

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2007-2010 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: галузь молочного скотарства поліського регіону

Перспективні ринки: господарства різних категорій і форм власності

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 100

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 200

Очікуваний термін окупності (років): 5

Додаткова інформація: право користування науковою розробкою

IX. Бібліографічний опис

Статті :1. Пелехатий М. С. Господарсько-корисні ознаки корів-первісток української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, С. П. Омелькович, А. Л. Шуляр // Вісн. ДАУ. - 2006. - № 1. - С. 93-99. 2. Пелехатий М. С. Конституція і господарсько корисні ознаки корів / М. Пелехатий, Л. Гунтік, В. Дідківський, З. Волківська // Тваринництво України. - 2006. - № 3. - С. 5-8. 3. Пелехатий М. С. Ефективність добору молочних корів за конституціональними типами / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, В. О. Дідівський, З. О. Волківська // Розведення і генетика тварин : Міжвід. тем. наук. зб. - К. : Аграрна наука, 2007. - Вип. 41. - С. 154-163. 4. Пелехатий М. С. Племінна цінність і препотентність бугаїв-плідників різних генотипів і походження / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, Д. В. Самчик // Вісник Держ. агроєколог. ун-ту: Наук.-теор. зб. - Житомир, 2007. - № 1 (18). - С. 117-124. 5. Пелехатий М. С. Особливості пороодоутворювального процесу у відкритій породній популяції молочної худоби / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, В. В. Кобернюк // Вісник Держ. агроєколог. ун-ту: Наук.-теор. зб. - Житомир, 2007. - № (18). - С. 106-116. 6. Пелехатий М. С. Взаємозв'язок між господарсько-біологічними ознаками корів та ефективність їх відбору за виробничими типами / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, С. П. Омелькович // Вісник Держ. агроєколог. ун-ту : Наук.-теор. зб. - Житомир, 2007. - №2 (19). - С. 108-117. 7. Пелехатий М. С. Походження, результати оцінки та племінна цінність бугаїв-плідників чорно-рябої породи поліського регіону / М. С. Пелехатий, В. В. Кобернюк // Наук. вісн. Львівського Нац. ун-ту вет. медицини ім. С. З. Гжицького. - 2007. - Т.9. - №3(34). - Ч.3. - С. 96-106. 8. Пелехатий М. С. Племінна цінність і препотентність бугаїв-плідників різних генотипів і походження / М. С. Пелехатий, Л. М. Гунтік, Д. В. Самчик // Вісн. ДАУ. - 2007. - № 1. - С. 117-124. 9. Самчик Д. В. Ефективність відбору бугаїв-плідників за походженням / Д. В. Самчик // Вісн. Сумського НАУ. - 2007. - Вип. 3 (12). - С. 91-93. 10. Кобернюк В. В. Племінна цінність бугаїв-плідників чорно-рябої породи поліського регіону / В. В. Кобернюк // Вісник ДАУ. - 2007. - №2 (20). - С. 227-231. 11. Пелехатий М. С. Результати інтродукції німецької чорно-рябої породи // М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна, О. В. Ружицька // Зб. наук. пр. Вінницького держ. аграр. ун-ту. - 2008. - Вип. 34. - С. 65-69. 12. Пелехатий М. С. Особливості розведення імпортової чорно-рябої німецької худоби за родинами / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Наук. вісн. Львівського нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. - 2008. - Т 10, №2 (37). - Ч.3. - С. 127-135. 13. Пелехатий М. С. Аналіз господарсько-біологічних ознак корів німецької чорно-рябої породи різних генетико-екологічних генерацій / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна, В. О. Ружицька // Вісник ДАЕУ. - 2008. - №1. - С. 168-175. 14. Пелехатий М. С. Екстер'єрно-конституціональні особливості і молочна продуктивність корів поліського типу української чорно-рябої молочної породи різних генотипів / М. С. Пелехатий, В. О. Дідківський, Т. В. Федоренко, З. О. Волківська, Л. М. Піддубна // Агропромислове виробництво Полісся. - 2008. - № 1. - С. 57-59. 15. Пелехатий М. С. Динаміка екстер'єрно-конституційного типу чорно-рябої худоби поліської зони України / М. С. Пелехатий, В. В. Кобернюк // Наук. вісн. Львівського Нац. ун-ту вет. медицини ім. С. З. Гжицького. - 2008. - Т.10. - №2(37). - Ч.3. - С. 118-126. 16. Пелехатий М. С. Молочна продуктивність корів чорно-рябої породи поліського регіону / М. С. Пелехатий, В. В. Кобернюк // Вісник ЖНАЕУ. - 2008. - №2(24). - С. 103-112. 17. Пелехатий М. С. Методичні аспекти оцінки племінної цінності бугаїв-плідників в умовах суцільної голштинізації / М. С. Пелехатий, Д. В. Самчик // Вісн. ДАУ. - 2008. - № 1. - С. 162-168. 18. Самчик Д.В., Пелехатий М.С. Племінна цінність бугаїв-плідників за походженням та їх роль у створенні поліського типу української чорно-рябої породи // Наук.-техн. бюл. ін-ту тваринництва. - 2007. - № 95. - С. 209-215. 19. Кобернюк В. В. Екстер'єрно-конституціональний тип чорно-рябої худоби Полісся / В. В. Кобернюк // Зб. наук. пр. Вінницького держ. аграр. ун-ту: Матеріали міжнародної науко-практичної конференції. Вінниця, 2008. - С. 303. 20. Кобернюк В. В. Продуктивні якості корів поліської зони / В. В. Кобернюк // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології скотарства у ХХІ столітті". - Миколаїв, 2008. - С. 327. 21. Самчик Д. В. Ефективність оцінки бугаїв-плідників за різною кількістю нащадків / Д. В. Самчик // Зб. наук. праць Вінницького ДАУ. - 2008. - Вип. 34. - Т. 3. - С. 61-64. 22. Піддубна Л. М. Ефективність використання імпортованої худоби різних порід чорно-рябого кореня при створенні української чорно-рябої молочної породи / Л. М. Піддубна // Зб. наук. праць. - 2009. - Вип. 17. - С. 90-93. 23. Пелехатий М. С. Результати оцінки бугаїв-плідників у відкритій популяції великої рогатої худоби чорно-рябої породи північно-поліського регіону / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Вісник ЖНАЕУ. - 2009. - №1. - С. 207-215.

24. Пелехатий М. С. Динаміка господарсько-корисних ознак корів чорно-рябої породи північно-поліського регіону в розрізі виробничих типів / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Наук. вісник ЛНУВМБТ ім. С.З. Гжицького. - 2009. - Т.11. - № 2 (41). - Ч.3. - С. 168-177. 25. Пелехатий М. С. Результати оцінки ліній у відкритій популяції великої рогатої худоби чорно-рябої породи північно-поліського регіону / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Вісник Дніпропетровського держ. аграр. ун-ту. - 2009. - №1. - С.147-153. 26. Пелехатий М. С. Динаміка породотворчого процесу у відкритій регіональній популяції чорно-рябої молочної худоби / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Наук. вісник нац. ун-ту біоресурсів і природокористування України. - 2009. - Вип.138. - С. 85-93. 27. Пелехатий М.С. Відтворна здатність корів української чорно-рябої молочної породи в розрізі виробничих типів / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Збірник наук. праць Харківської держ. зооветеринарної академії. - 2009. - В.19. - Ч. 1. - С. 186-192. 28. Порівняльна оцінка голштинських бугаїв-плідників за показниками перших трьох лактацій їх дочок / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна, Т. В. Федоренко // Агропромислове вир-во Полісся. - 2009. ? №1. ? С.61-64. 29. Пелехатий М. С. Господарські корисні та біологічні ознаки тварин ліній і потомства бугаїв української чорно-рябої молочної породи та їх відповідність параметрам бажаного типу / М. С. Пелехатий, С. П. Омелькович // Зб. наук. пр. Харківської зооветеринарної академії. - 2009. - Вип. 19. - Ч. 1. - С. 173-185. 30. Омелькович С. П. Господарсько корисні ознаки корів української чорно-рябої молочної породи різних генотипів та їх відповідність параметрам тварин молочного типу / С. П. Омелькович // Біологічні і технологічні аспекти виробництва та переробки продукції твар-ва в контексті євроінтеграції: матер. Міжнар. наук.-практ. конф., присв. 90-річчю Поділ. аграрно-технічного ун-ту, (21-23 трав. 2009 р.). - м. Кам'янець-Подільський. - 2009. - С. 102-103. 31. Пелехатий М. С. Роль бугаїв-плідників у формуванні відкритої популяції чорно-рябої породи північно-поліського регіону / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва: зб. наук. праць Білоцерк. держ. аграр. ун-ту. - 2010. - Вип.3(72). - С. 88-92. 32. Пелехатий Н. С. Характеристика хозяйственно-полезных признаков первотелок украинской черно-пестрой молочной породы разных производственных типов / Н. С. Пелехатий, С. П. Омелькович // Инновационные технологии в животноводстве : тезисы докл. Междунар. науч.-практич. конф., (7-8 октяб. 2010 р.) / Республиканское унитарное предприятие "научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству". - Жодино, 2010. - Ч. 1. - С. 98-101. 33. Пелехатий М. С. Аналіз господарсько-біологічних ознак корів чорно-рябої породи зарубіжної селекції в умовах поліського регіону / М. С. Пелехатий, Л. М. Піддубна // Вісник ЛНУВМ БТ ім. С. З. Гжицького. - 2010. - Т.12, №2 (44), ч.3. - С. 186-192. 34. Пелехатий М. С. Екстер'єрно-конституціональні особливості корів української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів / М. С. Пелехатий, С. П. Омелькович // Інноваційність розвитку сучасного аграрного виробництва: Міжнар. наук.-практ. конф.; Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту ветерин. медич. та біотехн. ім. С. З. Гжицького, (23-24 жовт. 2008 р.). - Львів. - 2010. - Т.10, №3 (38). - Ч.3. - С.106-113. 35. Пелехатий М. С. Молочна продуктивність корів української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів / М. С. Пелехатий, С. П. Омелькович // Селекція тварин на сучасному етапі розвитку біологічної науки : Міжнар. наук.-практ. конф.; Наук. вісн. Нац. ун-ту біоресурсів і природокористування України. - Київ. - 2010. - № 138. - С. 98-106. 36. Піддубна Л. М. Ефективність використання генофонду голштинської породи при формуванні регіональної популяції чорно-рябої молочної худоби / Л. М. Піддубна // Зб. наук. праць Подільського держ. аграр.-техн. ун-ту. - 2010. - Вип. 18. - С.151-154. 37. Піддубна Л. М. Динаміка господарсько-біологічних ознак корів української чорно-рябої молочної породи залежно від генотипу / Л. М. Піддубна, О. А. Кочук-Ященко // Вісник ЖНАЕУ. - 2010. - Випуск 1 (36). - С. 253-258. 38. Пелехатий М. С. Пороодообразовательные процессы в открытой популяции черно-пестрого молочного скота / М. С. Пелехатий, Л. М. Поддубная // Инновационные технологии в животноводстве: тезисы междун. наук.-практ. конф., Жодино. - 2010. - Ч.1. - С. 101-104. 39. Пелехатий М. С. Селекційно-генетичні аспекти масті корів новостворених молочних порід / М. С. Пелехатий, М. В. Слюсар // Вісник Житомирського національного агроекологічного університету. - 2010. - №1. - С. 245 - 252. 40. Піддубна Л.М. Диференціація корів молочного стада на конституційні типи за щільністю тіла / Л.М. Піддубна, Д.М. Гунтік // Наук. вісник Луганського нац. аграр. ун-ту. - 2010. - №21. - С. 127-131. 41. Піддубна Л. М. Результати використання у північно-поліському регіоні України тварин чорно-рябої породи іноземної

селекції / Л. М. Піддубна // Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини : зб. наук. праць Харківської держ. зоовет. академії. - 2010. - Вип. 21, ч.1. - С. 205-211. 42. Піддубна Л. М. Вплив інбридингу на продуктивні ознаки корів української чорно-рябої молочної породи / Л. М. Піддубна // Вісник ЛНУВМ БТ ім. С. З. Гжицького. - 2010. - Т.12. - №3 (45). - Ч.3. - С. 105-109. 43. Омелькович С. П. Відтворна здатність корів української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів / С. П. Омелькович / Зб. наук. пр. Вінницького держ. аграрн. ун-ту. Матер. міжнар. наук.-практ. конф. "Сучасні проблеми підвищення якості, безпеки виробництва та переробки продукції тваринництва". - 16-18 квітня, 2008. - Вип. 34. - Т 3. - С. 108-111. 44. Омелькович С. П. Морфо-функціональні властивості вим'я української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів / С. П. Омелькович // Матер. міжнар. науково-практичної конф. "Молоді вчені у вирішенні проблем аграрної науки і практики" Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту ветерин. мед. та біотехн. ім. С.З. Гжицького. - 12-13 червня, 2008. - Львів. - Т.10. - №2 (37). - Ч.3. - С.105-110. 45. Самчик Д. В. Оцінка надійності відбору бугаїв-плідників за продуктивністю жіночих предків / Д. В. Самчик // Збірник БНАУ. - 2010. - Вип. 3(72). - С. 65-67. 46. Самчик Д. В. Молочна продуктивність дочок та племенна цінність бугаїв-плідників різних ліній української чорно-рябої молочної породи / Д. В. Самчик, А. М. Дідківський, В. В. Кобернюк // Наук. вісн. Львівського Нац. ун-ту вет. медицини ім. С. З. Гжицького. - 2010. - Т.12. - №3(45). - Ч.3. - С.134-138. Монографії 47. Селекційно-генетичні аспекти розведення молочної худоби / М. С. Пелехатий; укладачі: В. О. Дідківський, Л. М. Піддубна ; наук. ред. Ю. І. Савченко. - Житомир : Вид-во ДВНЗ "Державний агроєкологічний університет", 2008. - 444 с. 48. Наукові основи агропромислового виробництва в зоні Полісся і західному регіоні України / редкол. : М. В. Зубець (голова) та ін. - К. : Аграрна наука, 2010. - 944 с. (Розділ 6. Тваринництво, с. 484-202). Дисертації : 49. Самчик Д.В. Результати оцінки і використання бугаїв-плідників при створенні поліського типу української чорно-рябої молочної породи: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук / Д.В. Самчик. - Львів: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. Гжицького, 2000. - 24 с. 50. Омелькович С.П. Характеристика господарськи корисних якостей корів української чорно-рябої молочної породи різних виробничих типів : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня к-та с.-г. наук / С. П. Омелькович. - Львів, 2011. - 22 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Микитюк Валерій Мар"янович

Перелік осіб-виконавців

Кобернюк Віра Василівна

Омелькович Світлана Петрівна

Пелехатий Микола Сергійович

Піддубна Людмила Михайлівна

Ружицька Олександра Володимирівна

Самчик Діана Володимирівна

Слюсар Микола Вікторович

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

