Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U001914

Державний реєстраційний номер: 0124U001948

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити систему технологічних рішень інтенсивного виробництва м’яса овець

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут тваринництва степових районів імені М. Ф. Іванова "Асканія-Нова" - Національний науковий селекційно-генетичний центр з вівчарства

Код за ЄДРПОУ: 00497265

Місцезнаходження: вул.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: 380982481251

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)

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.): 1700.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити систему технологічних рішень інтенсивного виробництва м’яса овець

Назва роботи англійською:

To develop a system of technological solutions for the sheep meat intensive production

Реферат українською:

За результатами проведених досліджень (2024-2025 рр.) розроблено систему технологічних рішень інтенсивного виробництва м’яса овець складовими якої є: технологічний спосіб вирощування резистентних ягнят з використанням пробіотичних засобів вітчизняного виробництва; технологічний спосіб інтенсивної відгодівлі молодняку овець; використання технологічних вимог до процесу виробництва молодої баранини при інтенсивній відгодівлі молодняку овець. Розробка забезпечує: формування позитивної шлунково-кишкової мікрофлори що дозволяє ефективно використовувати кормові засоби; зростання збереженості ягнят до 95%; підвищення середньодобових приростів молодняку овець у період підсису на 25,8 % до 246 г; одержання у 2,0-міс. після відлучення ягнят з живою масою19,2 кг; одержання у 5,0-місячному віці інтенсивно відгодованих тварин живою масою 56,4 кг, та середньодобовим приростом 355 г; підвищення інтенсивності росту на 25,4 %; зниження витрат кормових засобів на 1кг живої маси на 7,6 %; зростання вмісту загального білка у сироватці крові на 5,13 %; одержання парної туші 25,9 кг при забійному виході 49,3 %; зростання вмісту внутрішньом’язового жиру на 5,2 %.

Реферат англійською:

Based on the results of the studies conducted in 2024–2025, a system of technological solutions for the intensive production of sheep meat has been developed. Its components include: a technological method for rearing resistant lambs using domestically produced probiotic agents; a technological method for the intensive fattening of young sheep; and the application of technological requirements for the production of young lamb meat under intensive fattening conditions. The developed system ensures the formation of a beneficial gastrointestinal microflora, enabling more efficient utilization of feed resources; an increase in lamb survival rate to 95%; an increase in average daily weight gains of young sheep during the suckling period by 25.8% to 246 g; achievement of a live weight of 19.2 kg at 2.0 months after weaning; attainment of a live weight of 56.4 kg in intensively fattened animals at 5.0 months of age, with an average daily gain of 355 g; an increase in growth intensity by 25.4%; a reduction in feed consumption per 1 kg of live weight gain by 7.6%; an increase in total protein content in blood serum by 5.13%; production of a hot carcass weighing 25.9 kg with a dressing percentage of 49.3%; and an increase in intramuscular fat content by 5.2%.

Індекс УДК: 636.32/.38

Коди тематичних рубрик: 68.39.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Яковчук Віктор Станіславович

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Система технологічних рішень інтенсивного виробництва м'яса овець

Назва НТП англійською: System of technological solutions for the intensive production of sheep meat

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Пристрої (вироби технічні), Матеріали, Методичні документи

Галузь застосування: Сільське господарство; вівчарство; товарні вівчарські господарства усіх форм власності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Складовими системи технологічних рішень інтенсивного виробництва м'яса овець є: технологічний спосіб вирощування резистентних ягнят з використанням пробіотичних засобів вітчизняного виробництва; технологічний спосіб інтенсивної відгодівлі молодняку овець; використання технологічних вимог до процесу виробництва молодої баранини при інтенсивній відгодівлі молодняку овець.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія енергоресурсів, Підвищення продуктивності праці, Підвищення автоматизації виробничих процесів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Споживачі продукції:

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

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

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Tsvihun A., Karatieieva O., Ponko L., Yakovchuk V., Yulevich O. and Ponichtera P (2025). Effect of probiotic supplement on growing lambs of the Lacone breed during the suckling period. Journal of Animal and Feed Research. Volume 15, Issue 3: 150-158; DOI: https://dx.doi.org/10.51227/ojafr.2025.18

Tsvihun A. T., Tymofiishyn I. I., Yakovchuk V. S. (2025). To the system of sheep keeping in the conditions of Podillia under the influence of climate change. International scientific conference : «Current situation and prospects of agriculture, forestry, fisheries and veterinary medicine». Riga, the Republic of Latvia. March 19–20, 2025. P. 78-82. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-543-3-19

Цвігун А.Т., Кудрик Н.А., Понько Л.П., Несвятипаска В.Ю., Яковчук В.С., Тимофійшин І.І. Особливості годівлі молодняку овець породи лакон в умовах Поділля. Таврійський науковий вісник. 2025. № 142. С. 244-254. DOI https://doi.org/10.32782/2226-0099.2025.142.2.31

Формування м'ясної продуктивності та якості м'яса овець: монографія; за ред. І. А. Помітуна, Н. А. Кудрик. Київ: Аграрна наука, 2025. 232 с. [Formation of meat productivity and quality of sheep meat: monograph; edited by I. A. Pomitun, N. A. Kudryk. Kyiv: Agrarna nauka, 2025. 232 p.]. ISBN 978-966-540-637-2

Цвігун А.Т., Кудрик Н.А., Понько Л.П., Несвятипаска В.Ю., Яковчук В.С., Тимофійшин І.І. Особливості годівлі молодняку овець породи лакон в умовах Поділля. Таврійський науковий вісник. 2025. № 142. С. 244-254. DOI https://doi.org/10.32782/2226-0099.2025.142.2.31

Жулінська О.С., Яковчук В.С., Іванина О.П., Яковчук Г.О. Показники крові дійних вівцематок при використанні пробіотичного засобу. XX International Scientific and Practical Conference «Innovative scientific research latest theories, modern methods and practices. Seville, Spain, May, 20-23, 2025. С. 13-19

Яковчук В.С., Іванина О.П., Лобачова І.В., Жулінська О.С. Технологія інтенсивного виробництва ягнятини та молодої баранини. Аграрна наука – виробництву. – 2024. № 4. (110). С. 27

Цвігун А.Т., Кудрик Н.А., Яковчук В.С. Сучасні норми годівлі це потреба тварин чи експлуатація на виснаження? Міжнародна наукова конференція «Сучасні тенденції наукових досліджень у світі» 30–31 травня 2024 року. м. Рига, Латвійська Республіка. С. 16-18

Яковчук В., Цвігун А., Тимофійшин І. М'ясна продуктивність баранчиків асканійської селекції при нагулі в умовах півдня України. I International Scientific and Practical Conference «One world – one health». June 4-5th, 2024, Slupsk, Poland. P. 240-245

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кудрик Неоніла Анатоліївна
к. с.-г. н., 06.02.01

Перелік осіб-виконавців

Іванина Олена Павлівна
(к. с.-г. н., 06.02.01)

Гладій Ілона Анатоліївна

Заруба Любов Миколаївна

Лесик Оксана Богданівна
(к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.02.01)

Стапай Петро Васильович
(д.с.-г.н., професор, 03.00.04)

Тимофійшин Іван Іванович
(к.с.-г.н., доц., 06.02.01)

Цвігун Анатолій Тимофійович
(д.с.-г.н., професор, 06.02.02)

Відповідальний за підготовку облікових документів Кузьмінський Віктор Валентинович

Телефон 380964045566

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна