Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U001915

Державний реєстраційний номер: 0121U100266

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити онтогенетичні особливості нових генотипів овець м'ясного напряму продуктивності.

Початок етапу: 01.2021

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4362.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити онтогенетичні особливості нових генотипів овець м'ясного напряму продуктивності

Назва роботи англійською:

To investigate the ontogenetic features of the sheep new genotypes which are meat direction productivity.

Реферат українською:

Узагальнено відтворювальні та продуктивні якості вівцематок різного походження, одержаних у схрещуванні з баранами породи тексель (Т), вандей (ВА), а також асканійської м'ясо-вовнової породи з кросбредною вовною (АМВ). У вівцематок вищу живу масу демонструють вівцематки ¼Т×¾АМВ п 61,8 кг. Також високі показника демонструють матки ½ Т×½АМВ та АМВ на рівні 60,9 та 60,2 кг. Узагальнено данні щодо динаміки розвитку молодняку різних генотипів. У 14 місяців ярки ½Т×½АМВ мають живу на 3,4...14,9 % вище ровесниць. Відмічається зниження показників у ярок ¼Т×¾АМВ до 44,9 кг. Визначено відгодівельні та забійні якості молодняку різних генотипів. Встановлено, що передзабійна маса баранців ½Т×½АМВ становила 46,3±0,55 і була більшою на 9,2% ($p < 0,05$) при меншому забійному виході – 48,3 % проти 49,6%. Вивчено адаптаційну здатність вівцематок та проведено аналіз генетичної структури дослідженої популяції. Розроблено методичні засади селекційного забезпечення розведення нових генотипів овець м'ясного напряму продуктивності.

Реферат англійською:

Reproductive and productive traits of ewes of different origins obtained by crossing with rams of the Texel (T), Vendéen (VA) breeds, as well as Askanian meat-wool breed with crossbred wool (AMB), were summarized. Ewes with the highest live weight were ¼T×¾AMB – 61.8 kg. High values were also observed in ½T×½AMB and AMB ewes, at 60.9 and 60.2 kg, respectively. Data on the growth dynamics of young stock of different genotypes were summarized. At 14 months, ½T×½AMB ewe lambs had live weight 3.4–14.9% higher than their peers. A decrease in weight was noted in ¼T×¾AMB ewe lambs, reaching 44.9 kg. Fattening and slaughter traits of young stock of different genotypes were determined. It was established that the pre-slaughter weight of ½T×½AMB rams was 46.3 ± 0.55 kg, which was 9.2% higher ($p < 0.05$) compared to others, with a slightly lower slaughter yield – 48.3% versus 49.6%. The adaptive capacity of ewes was studied, and the genetic structure of the investigated population was analyzed. Methodological principles for the selective breeding of new genotypes of meat-type sheep were developed.

Індекс УДК: 636.32/.38

Коди тематичних рубрик: 68.39.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жарук Павло Григорович

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: Методичні засади селекційного забезпечення розведення нових генотипів овець м'ясного напряму продуктивності.

Назва НТП англійською: Methodological principles for the selective breeding of new genotypes of meat-type sheep were developed

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, гіпотези, Методичні документи

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

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методичні засади селекційного забезпечення розведення нових генотипів овець м'ясного напряму продуктивності базуються на використанні особливостей онтогенезу, рівня адаптаційної здатності молодняку помісних генотипів при їх розведенні, які включають: - вибір батьківських порід для проведення схрещування; - створення належних умов годівлі вівцематок в період суягності та підсису з урахуванням їх багатоплідності; - раннє відлучення ягнят та формування груп спрямованого вирощування з урахуванням породи батьків; - забезпечення рівня годівлі за нормами з підвищеним рівнем протеїну з урахуванням особливостей стадійності росту молодняку різного походження: - мінімізація впливу високих температур в різні періоди онтогенезу ягнят.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Споживачі продукції: Міністерство економіки, євроінтеграції та сільського господарства України

Перспективні ринки: Болгарія. Румунія. Сербія. Чорногорія. Турція

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Генофонди тварин асканійської селекції. Херсон, “Олді-плюс”. – 2021. – С. 120-138

Заруба К. В., Дрозд С.Л., М’ясна продуктивність молодняку овець різних генотипів. Науковий вісник “Асканія-Нова”. – Вип.15. – 2022. – С. 63-71

Заруба К. В., Туринський В.М. Ріст і розвиток молодняку різних генотипів. Науковий вісник “Асканія-Нова”. – Вип.16. – 2023. – С. 16-23

Формування м’ясної продуктивності та якості м’яса овець. Монографія; за ред. І.А. Помітуна, Н.А. Кудрик. Київ: Аграрна наука, 2025. С. 77-113

Жарук П.Г. Атановська-Маслюк О. Й., Маслюк А. М Продуктивність помісей одержаних від вівцематок асканійської м'ясо-вовнової породи та баранів породи вандей. Науковий вісник «Асканія-Нова». 14. 2021. DOI: https://doi.org/10.33694/2617-0787-2021-1-14-54-66

Жарук П.Г. Атановська-Маслюк О. Й., Маслюк А. М Продуктивність помісей одержаних від вівцематок асканійської м'ясо-вовнової породи та баранів породи вандей. Науковий вісник «Асканія-Нова». 14. 2021. DOI: https://doi.org/10.33694/2617-0787-2021-1-14-54-66

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.)

Антонік Ірина Іполитівна
(к. с.-г. н.)

Заруба Костянтин Віталійович
(к. с.-г. н., с.н.с.)

Кудрик Неоніла Анатоліївна
(к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.02.01)

Помітун Іван Андрійович
(д. с.-г. н., професор, 06.02.01)

Похил Володимир Іванович
(к. с.-г. н., доц., 06.02.04)

Скрепець Костянтин Васильович
(к. с.-г. н., с.н.с., 06.02.01)

Степанчук Іван Григорович

Туринський Василь Михайлович
(д.с.-г.н., професор, 06.02.04)

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