

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U004731

Державний реєстраційний номер: 0106U006521

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити маловитратну технологію виробництва яловичини в молочному скотарстві в дослідних господарствах

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): Чернігівський інститут агропромислового виробництва Української академії аграрних наук.

Код за ЄДРПОУ: 00724979

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (04646) 3-63-10

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. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

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.): 149.7
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити маловитратну технологію виробництва яловичини в молочному скотарстві в дослідних господарствах

Назва роботи англійською:

To elaborate it is not enough to expend the "know-how" of a beef in lactescent cattle breeding in exploratory facilities(economy).

Реферат українською:

Об'єкт розробки - стадо великої рогатої худоби Державного підприємства дослідного господарства "Іванівка" Борзнянського району. Мета роботи - розробити маловитратну технологію виробництва яловичини в молочному скотарстві господарства шляхом штучного осіменіння низькопродуктивних корів та телиць парувального віку спермою бугаїв-плідників породи абердин-ангус. Робота проводилась із застосуванням загальноприйнятих методів зоотехнічних досліджень. Проведено аналіз молочного стада, вивчені племінні та продуктивні якості тварин, виявлені і відібрані корови з найбільш низькими показниками молочної продуктивності. При створенні товарного стада м'ясної худоби на окремій фермі господарства для виробництва високоякісної яловичини за найменших витрат кормів, енергії та праці використовувався ефект гетерозису в найбільшій кількості поколінь за рахунок поєднання бугаїв-плідників породи абердин-ангус з телицями парувального віку, які походять від корів, що мають найбільш низькі показники молочної продуктивності. Помісні телиці першого покоління, одержані від такого схрещування, осіменялися спермою бугаїв-плідників цієї ж породи і утримувалися за технологією м'ясного скотарства. За сформованими групами помісних бичків I покоління (F1) проводився контроль розвитку їх шляхом зважування та взяття основних промірів у віці 3, 6 та 9 місяців. Розроблені типи раціонів, раціональні методи згодовування кормів при виробництві яловичини та способи утримання молодняку великої рогатої худоби в зимовий і літній періоди року. За попередній період корів стада осіменили спермою австрійських сименталів (як комбінованої породи) і одержано приплід. Сформовані групи бугайців (чистопородна українська червоно-ряба і її помісі першого і другого покоління з австрійським сименталом) для вивчення їх м'ясної продуктивності. Результати досліджень свідчать, що у віці 8 місяців між різними генотипами не одержано різниці в особливостях росту тварин, але у 16 міс. віці виявлена перевага помісних симентальських бугайців над чистопородними тваринами у промірах тулуба, які формуються в більший мірі, ніж інші м'ясні форми. Помісні симентальські бугайці (у рівних з материнською породою технологічних умовах) не тільки більш інтенсивно ростуть (2,3 - 11,8%) і розвиваються, але й відзначаються більш високими забійними показниками - 59,1 проти 57,3%. Це досягається більш ваговими тушами - 239,2 - 253,9кг проти 229 кг у бугайців української червоно-рябої молочної породи. У помісей кількість м'яса у тушах була на 5,5 і 9,8% більша, вони мали краще співвідношення виходу вищих сортів м'яса. Найбільші грошові надходження надійшли від помісних бугайців - 3828; 3949 гр. проти 3751 гр. Провели оцінку стійлового і пасовищного утримання бугайців різних генотипів одержаних від промислового схрещування корів української червоно-рябої породи з плідниками абердин-ангуської породи, порівняли різні технології утримання тварин.

Реферат англійською:

Object of mining - flock of the large cattle of State firm of exploratory facilities(economy) "ІванівкаІванівна" Борзнянського of region. The purpose of activity - to elaborate маловитратну the "know-how" of a beef in lactescent cattle breeding of facilities(economy) by artificial insemination низькопродуктивних of the cows and телок парувального of age by a semen бугаев- плідников of rock абердин- ангус. The activity was conducted with application of the generally accepted methods зоотехнических of researches. The analysis of lactescent flock studied tribal and productive qualities animal, detected and selected cows with the lowest parameters(indexes) of

lactescent productivity(output) is conducted.

Індекс УДК: 63:54, 636.2.033:636.2.034

Коди тематичних рубрик: 68.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пенська Наталія Володимирівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Маловитратна технологія виробництва яловичини в молочному скотарстві

Назва НТП англійською: Smole the "know-how" of a beef in lactescent cattle breeding

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технологія включає: -використання помісних бугайців інтенсивність росту яких в порівнянні з вихідною породою зростає на 11,8 %; -удосконалені типи раціонів і раціональні методи згодовування кормів при виробництві яловичини; -рекомендовані раціональні способи утримування помісного молодняку в зимовий і літній періоди року в умовах господарства, основні його показники росту і розвитку; - порівняльну оцінку стійлового і пасовищного утримання бугайців різних генотипів одержаних від промислового схрещування корів української червоно-рябої породи з плідниками абердин-ангуської породи.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: -

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Іванько Анатолій Васильович

Перелік осіб-виконавців

Пенська Н.В.

Чехівський М.Й.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

