

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U003601

Державний реєстраційний номер: 0111U003459

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка робочої програми, ТЗ, пакету технологічної документації. Заключний звіт

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут тваринництва
Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497199

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 740-31-81, 740-39-94

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 832.8
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити механізми впливу ергономічних складових технологій на етологічні, адаптаційні, продуктивні показники тварин, ефективність та біобезпечність виробництва продукції молочного і м'ясного скотарства

Назва роботи англійською:

Define ergonomic technologies components impact on ethologic, adaptive an performance animal parameters, efficiency and biological safe product manufacture in dairy and beef husbandry.

Реферат українською:

Визначено механізми впливу ергономічних складових технологій на етологічні, адаптаційні, продуктивні показники тварин, ефективність та біобезпечність виробництва продукції молочного і м'ясного скотарства. Розроблено систему оцінки ергономічних характеристик технологічних процесів доїння, приготування, роздавання і згодовування кормів, внесення підстилки, видалення гною, організації отелень та підсису з розподілом на складові елементи та проведено їх оцінку. Оцінено вплив мікроклімату та групування на ефективність технологій.

Реферат англійською:

The mechanisms of influence of ergonomic components of technologies on ethological, adaptive, and productive traits of animals, efficiency and biological safety of dairy and beef cattle production were evaluated. The system of evaluation of ergonomic features of processes milking, preparation, distribution and feeding of feed, making litter, manure, organization of calving and sucking with separation into components were developed. These processes were evaluated. The effect of microclimate and grouping on efficiency of technologies were evaluated.

Індекс УДК: 636.2, 636.2.083:637.1/5.05:331.101.1

Коди тематичних рубрик: 68.39.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шабля Володимир Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи оцінки механізмів впливу ергономічних складових технологій на етологічні, адаптаційні, продуктивні показники тварин, ефективність та біобезпечність виробництва продукції молочного і м'ясного скотарства

Назва НТП англійською: Methods of estimation of impact ergonomic components of technologies on ethologic, adaptive an performance animal parameters, efficiency and biological safe product manufacture in dairy and beef husbandry.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методи

Галузь застосування: Сільське господарство, скотарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Механізми впливу ергономічних складових технологій на етологічні, адаптаційні, продуктивні показники тварин, ефективність та біобезпечність виробництва продукції молочного і м'ясного скотарства. Система оцінки ергономічних характеристик технологічних процесів доїння, приготування, роздавання і згодовування кормів, внесення підстилки, видалення гною, організації отелень та підсису з розподілом на складові елементи та проведено їх оцінку. Методологічні підходи та оцінки впливу мікроклімату тваринницьких приміщень й інших умов середовища, розмірів технологічних груп і щільності постановки на поведінку, продуктивність та адаптаційні характеристики тварин, ефективність виконання виробничих процесів, якість одержаної продукції. Моделі оцінки очікуваних продуктивності тварин, продуктивності й витрат праці та засобів залежно від конфігурації технологій.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: скотарські господарства та організації, що їх обслуговують

Перспективні ринки: асоціації виробників молока та яловичини

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:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Я. М. Гадзало Наукове обґрунтування технологій молочного та м'ясного скотарства / Я. М. Гадзало, М. І. Башенко, О. І. Костенко, О. М. Жукорський, О. К. Трішин, Є. В. Руденко, В. П. Шабля, С. Г. Юрченко, О. Є. Адмін, А. О. Парієв, С. М. Александров, Н. Г. Адміна, Т. Л. Осипенко, І. Ю. Задорожна, С. Ф. Антоненко, Л. Г. Гребень, Ю. С. Кравченко, В. А. Марченко, О. М. Панченко, Н. Л. Балагуровська, Д. В. Зволейко, Р. М. Дібіров, Н. П. Русько, Є. Ф. Ткач, О. О. Дробішев, Т. М. Коротченко, / Інститут тваринництва Національної академії аграрних наук України, Науково-методичний центр "Технології у тваринництві". - Харків. - 2015. - 498 с.
2. Шабля В. П. Технології скотарства: чинники ергономічності та ефективності: монографія / В. П. Шабля. - Інститут тваринництва Національної академії аграрних наук України. - Харків. - 2015. - 387 с.
3. Помітун І.А. Техніко-економічні параметри та планувальні рішення реконструкції і нового будівництва молочних ферм: довідник / І.А. Помітун, В.А. Марченко, О.Є. Адмін, С.Г. Юрченко, В.В. Бовсуновський, К.В. Міненко, С.І. Канцевич, О.Л. Кукла, М.І.Петля, Л.Г. Гребень, С.Ф. Антоненко, Р.Г. Прозоров, О.М. Жукорський, О.І. Костенко, В.П. Шабля, В.П. Савран, О.К. Трішин, В.І. Піскун, Л.В. Гончаренко, А.І. Фененко, В.В. Ткач, В.І. Смоляр, В.О. Дріго, В.О. Надобних, А.І. Завгородній, В.І. Стеценко, Ю.П. Полупан, М.П. Демчук. - Національна академія аграрних наук, Інститут тваринництва НААН. - Харків. - 2015. - 340 с.
4. Шабля В.П. Методи ергономічних досліджень у скотарстві. Методичні рекомендації / Інститут тваринництва Національної академії аграрних наук України. - Харків. - 2015. - 37 с.
5. Шабля В. П. Карти технологічних процесів виробництва продукції скотарства / В. П. Шабля, В.А. Марченко, С. Г. Юрченко, Є. І. Чигринов, Л. Г. Гребень, О. М. Панченко, Д. В. Зволейко / Інститут тваринництва Національної академії аграрних наук України. - Харків. - 2015. - 39 с.
6. Шабля В. П. Ергономічні та етологічні методи оцінки технологій приготування та роздавання кормів // Науково-технічний бюлетень ІТ НААНУ. - 2013. - №109. - Частина 2. - С. 195-207.
7. Шабля В.П., Адмін О.Є., Задорожна І.Ю., Адміна Н.Г., Ткач Є.Ф. Ергономічна оцінка процесів приготування та роздавання кормів // Вісник аграрної науки. - № 6, 2014. - С. 68-72.
8. Задорожна І.Ю., Гончаренко Л.В., Шабля В.П., Чехічин А.В. Характеристика поведінки корів при споживанні кормів за різних технологій утримання // Збірник наукових праць Вінницького державного аграрного університету. - Вип. 38. - 2009. - С. 265-270.
9. Шабля В.П., Задорожная И.Ю., Админа Н.Г., Балагуровская Н.Л., Чехичин А.В., Дибиров Р.М. Влияние общих эргономических характеристик организации кормления скота на показатели эффективности технологии // Зоотехническая наука Беларуси: Сб. науч. тр. Жодино, 2013. - Т. 48, Ч. 2. - С. 303-312.
10. Шабля В.П. Сучасні принципи технологій згодовування кормів // Збірник тез доповідей щорічної науково-практичної конференції Луганського національного аграрного університету 24-26 лютого 2015 року. - Харків: "Міськдрук", ЛНАУ. - 2015. - С. 10-11.
11. Шабля В.П. Методологічні засади ергономічних досліджень у тваринництві на прикладі процесу доїння // Науково-технічний бюлетень ІТ НААНУ. - 2012. - №107. - С. 177-184.
12. Шабля В.П., Помітун І.А., Адмін О.Є., Задорожна І.Ю., Гребень Л.Г., Чехічин А.В. Паспорт технології молочного скотарства. - Інститут тваринництва НААН України. - Харків, 2012. - 58 с.
13. Шабля В. П., Адмін О. Є., Юрченко С. Г., Трішин О. К., Антоненко С. Ф., Гончаренко Л. В., Задорожна І. Ю., Даншин В. О., Осипенко Т. Л., Гребень Л. Г., Василець О. С., Чехічин А. В., Івахненко Р. А., Пастухова Т. А., Панченко О. М., Адміна Н. Г., Балагуровська Н. Л., Білий В. П., Дібіров Р. М., Зволейко Д. В., Полященко О. О. Технологічні інновації у молочному і м'ясному скотарстві. Розробки відділу технологічних та селекційних досліджень у скотарстві Інституту тваринництва НААН України // НААНУ, ІТ. - Х., 2012. - 29 с.
14. Шабля В.П., Задорожна І.Ю., Балагуровська Н.Л., Зволейко Д.В. Вплив типу доїльного обладнання на ергономічні характеристики доїння // Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету. - Вип. 4 (62). - 2012. - С. 144-149.
15. Адмін О. Є., Шабля В. П., Адміна Н. Г., Осипенко Т. Л., Панченко О. М., Зволейко Д. В. Технологічні та ергономічні характеристики доїння на установках різного типу // Науково-технічний бюлетень ІТ НААНУ. - 2012. - №108. - С. 3-9.
16. Задорожна І.Ю., Шабля В.П., Балагуровська Н.Л., Ємець З.В. Антропометричні характеристики операторів, їх вправність і обізнаність як чинники ергономічності різних технологій доїння // Вісник Сумського національного аграрного університету. - Випуск 10 (20). - Суми, 2012. - С.163-168.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Руденко Євген Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Адмін Олександр Євгенович
Адміна Наталія Григорівна
Балагуровська Наталія Леонідівна
Білий Володимир Павлович
Гончаренко Людмила Володимирівна
Гребень Леонід Георгійович
Дібіров Расул Магомедович
Задорожна Ірина Юліянівна
Зволейко Дмитро Володимирович
Кравченко Юрій Семенович
Осипенко Тетяна Леонідівна
Панченко Ольга Михайлівна
Руденко Євген Володимирович
Синицька Олександра Олександрівна
Трускова Тетяна Юріївна
Трішин Олексій Костянтинович
Шабля Володимир Петрович
Шабля Петро Володимирович
Шевчук Богдан Ігорович
Юрченко Сергій Георгійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

