Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U103344

Державний реєстраційний номер: 0119U100540

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначити шляхи контамінації бактеріальними патогенами продукції птахівництва та розробити рекомендації щодо ветеринарно-санітарного контролю

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, б. 83, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577041090

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)

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.): 198.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити рекомендації з ветеринарно-санітарного контролю продукції птахівництва щодо бактеріальної контамінації (сальмонели, пастерели) для отримання якісної і безпечної продукції у відповідності до вимог ЄС

Назва роботи англійською:

To develop a recommendation for veterinary and sanitary control products of poultry regarding bacterial contamination (Salmonella, Pasteurella) for obtaining high-quality and safe products in accordance with EU requirements

Реферат українською:

Мета роботи – вивчити рівень та шляхи контамінації бактеріальними патогенами (сальмонели, пастерели) продукції птахівництва для підтвердження токсикоінфекцій у людей. На основі отриманих знань розробити рекомендації для отримання якісної і безпечної продукції. Методи дослідження – епізоотологічні, бактеріологічні, клінічні, патологоанатомічні, статистичні. Шляхом узагальнення та аналізу даних мікробіологічних досліджень продукції птахівництва в Дніпропетровській області, теоретично доведено шляхи контамінації продукції птахівництва збудниками бактеріальних інфекцій (Proteus spp., Salmonella spp., L. Monocytogenes). Так, джерелом сальмонельозу є заражені види продукції птахівництва вказує на географічну серотипову схильність, яка обумовлена домінуванням сальмонели групи D серед птиці на території Дніпропетровської області.Також, поведено аналіз результатів ветеринарної статистичної звітності Дніпропетровської області за 2019 рік за мікробіологічними показниками семи видів продукції птахівництва (напівфабрикати та кулінарні вироби з м'яса, зокрема з птиці – 715 зразків; ковбаси, зокрема з птиці – 543 зразка; м'ясо птиці – 362 зразки; яйця – 302 зразки, фарш та м'ясо механічного обвалювання з птиці – 68 зразків; яйцепродукти – 55 зразки; субпродукти від птиці – 31 зразок) та встановлено порушення критеріїв безпечності харчових продуктів із птиці та сировини, про що свідчить виділення збудників Salmonella spp. та L. monocytogenes. Відмічено порушення критеріїв гігієни технологічних процесів, про що свідчить перевищення допустимих меж КМАФАнМ у 0,9 – 2,9 % досліджуваних зразків. На основі отриманих результатів упродовж 2019 та 2020 років розроблені та затверджені на методичній раді ННЦ «ІЕКВМ»методичні рекомендації «Ветеринарно-санітарний контроль продукції птахівництва щодо контамінації збудниками сальмонельозу та пастерельозу» (протокол № 4 від 29.10.2020 р.).

Реферат англійською:

The aim of the work is to study the level and ways of contamination by bacterial pathogens (salmonella, pasteurellosis) of poultry products to confirm toxicoinfections in humans. On the basis of the received knowledge to develop recommendations for reception of qualitative and safe production. Research methods - epizootological, bacteriological, clinical, pathological, statistical. By summarizing and analyzing the data of microbiological studies of poultry products in the Dnipropetrovsk region, it is theoretically proved by the ways of contamination of poultry products with bacterial pathogen (Proteus spp., Salmonella spp., L. Monocytogenes). So, the sources of salmonellosis are infected types of poultry products indicates a geographic serotypic tendency, which is due to the dominance of Salmonella group D among poultry in the Dnipropetrovsk region. Also, the analysis the of veterinary statistical reporting results (Dnipropetrovsk region 2019 year) on microbiological indicators of seven types poultry products (semi-finished products and culinary products from meat, in particular from poultry - 715 samples; sausages, in particular poultry - 543 samples; poultry meat - 362 samples; eggs - 302 samples; egg products - 55 types; by-products from birds - 31 samples) and found a violation of the safety criteria for food products from poultry and raw materials, as evidenced by the isolation of pathogens Salmonella spp. and L. monocytogenes. A revision of the criteria for the hygiene of technological processes was noted, as evidenced by the change in the

permissible limits of QMAFAnM at 0.9-2.9% test samples. Based on the results for 2019 and 2020, developed and approved on the methodological council of the NSC "IEKVM" methodological recommendations "Veterinary and sanitary control of poultry products on contamination with salmonellosis and pasteurellosis " (protocol № 4 dated 29.10.2020).

Індекс УДК: 619:579.62, 619:614.31:579:637.4/.5.075

Коди тематичних рубрик: 68.41.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стегній Борис Тимофійович

Науковий ступінь: д. вет. н.

Вчене звання: професор, акад.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації "Ветеринарно-санітарний контроль продукції птахівництва щодо контамінації збудниками сальмонельозу та пастерельозу".

Назва НТП англійською: Methodical recommendations "Veterinary and sanitary control of poultry products for contamination with salmonellosis and pasteurellosis@/

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Ветеринарна медицина, птахівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методичні рекомендації узагальнюють існуючу нормативно-правову базу і методичні підходи щодо проведення дослідження та контролю продукції птахівництва (яйця, м’ясо, субпродукти) за показниками бактеріологічної безпеки у державних лабораторіях ветеринарної медицини, лабораторіях контрольних і дослідних наукових установ, зокрема виявлення збудників сальмонельозу та пастерельозу, їх ідентифікацію та типування.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2022

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Стегній Б. Т., Музика Д. В., Рула О. М., Майборода О. В., Гадзевич О. В., Ярошенко М. О., Поливянна Ю. І. Методичні рекомендації ветеринарно-санітарний контроль продукції птахівництва щодо контамінації

збудниками сальмонельозу та пастерельозу: затв. метод. радою ННЦ«ІЕКВМ» (протокол № 4 від 29.10.2020 р.). Харків, 2020. 52 с.

Мартиненко Г. А., Рула О. М. Мікробіологічний моніторинг продукції птахівництва у Дніпропетровській області (Україна) / Journal for Veterinary Medicine, Biotechnology and Biosafety». 2020. Том 6, Вип. 4. С 29-32.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Стегній Борис Тимофійович, д. вет. н., 16.00.03

Перелік осіб-виконавців

Майборода Ольга Євгенівна

Мартиненко Ганна Адольфівна (к. вет. н.)

Музика Денис Васильович (д. вет. н., 16.00.03)

Рула Олександр Миколайович (к. вет. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів — Коваленко Лариса Володимирівна

Телефон — +38 (057) 707-20-27

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

