Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U003592

Державний реєстраційний номер: 0114U006024

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення епізоотологічних, серологічних, вірусологічних досліджень свиноферм з метою визначення наявності та поширеності РРСС та ідентифікування можливих ізолятів вірусів РРСС.

Початок етапу: 06.2014

Закінчення етапу: 09.2014

Вид звітного документа: Проміжний 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:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 057-704-10-90

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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): 2209080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 17.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Спільні дослідження молекулярної епізоотології та методи діагностики РРСС та вірусної діареї ВРХ

Назва роботи англійською:

Collaboration research in the molecular epizootology and diagnostic technique for PRRSV and BVDV disease

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - вірус репродуктивно-респіраторного синдрому свиней (РРСС), патологічний матеріал від хворих та загиблих тварин, сироватки крові від хворих тварин, лабораторні тварини, свині. Мета роботи - провести епізоотологічний моніторинг щодо розповсюдження вірусу РРСС у свиногосподарствах України, вивчення його біологічних властивостей та ідентифікування відселених польових ізолятів. Методи досліджень - вірусологічні, епізоотологічні, серологічні, статистичні. Загалом було відібрано 208 зразків сироватки крові та 112 зразків патологічного матеріалу від свиней різних вікових груп, у тому числі: 19 - від кнурів, 109 - від свиноматок, 64 - від поросят до 2-місячного віку із 7 господарств 3 областей України. За даними епізоотологічного моніторингу індекс епізоотичності мікст-інфекції РРСС+ЦВС-2 у Полтавській області становив 0,7, у Харківській та Донецькій областях - 0,3. Загострення епізоотичної ситуації щодо репродуктивних порушень у маточному стаді та щодо зниження життєздатності новонароджених поросят у 90 % вивчених випадків супроводжувалось циркуляцією збудників РРСС, ЦВС-2 та ПВС. Аналіз епізоотологічного обстеження господарств щодо інфекційних захворювань з репродуктивно-респіраторним синдромом свідчить, що головним чинником їх виникнення та поширення в країні є завіз ремонтного поголів'я з неблагополучних племінних свиногосподарств.

Реферат англійською:

The object of study is the porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV), pathological material from sick and dead animals, blood serum from sick animals, laboratory animals, pigs. Purpose of study is the epizootological monitoring of PRRSV shedding in pig breeding in Ukraine, study its biological properties and identify field isolates. Research methods - virological, epizootological, serological, statistics. Were selected 208 serum samples and 112 pathological material from pigs of different age groups, including 19 - from boars, 109 - from sows, 64 - from piglets to 2 months of age from 7 farms of 3 regions of Ukraine. According epizootic monitoring epizootic index of mixed infection RRSS + WHC-2 in Poltava region was 0.7, Kharkiv and Donetsk - 0.3. Aggravation of epizootic situation of reproductive disorders in the herd and to reduce the viability of newborn piglets in 90% of studied cases accompanied with pathogens circulation of PRRSV, PCV-2 and PPV. Analysis of survey households on epizootic infections with reproductive and respiratory syndrome shows that the main factor of their occurrence and distribution in the country is imported livestock from disadvantaged pig breeding.

Індекс УДК: 619:578, 619:616.98:578.833.3:616-036.22:616-076:636.2

Коди тематичних рубрик: 68.41.32

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Герілович Антон Павлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науковий звіт за результатами виконання етапу № 1 "Проведення епізоотологічних, серологічних, вірусологічних досліджень свиноферм з метою визначення наявності та поширеності РРСС та ідентифікування можливих ізолятів вірусів РРСС".

Назва НТП англійською: The report of the results from first stage of research "Holding epizootic, serological, virological investigations pig to determine the presence and prevalence PRRSV and identify possible PRRSV virus isolates."

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: науковий звіт

Галузь застосування: М 75.00

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науковий звіт за результатами виконання етапу № 1 "Проведення епізоотологічних, серологічних, вірусологічних досліджень свиноферм з метою визначення наявності та поширеності РРСС та ідентифікування можливих ізолятів вірусів РРСС".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015-2017 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство освіти і науки України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація: Кітай

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Стегній Борис Тимофійович

Перелік осіб-виконавців

Болотін Віталій Ігоревич

Бузун Андрій Ігоревич

Гема Інна Олександрівна

Горайчук Ірина Василівна

Кольчик Олена Володимірівна

Кучерявенко Вікторія Вікторовна

Кучерявенко Роман Олексійович

Лиманська Ольга Юріївна

Смолянинова Євгенія Вадимівна

Солодянкін Олексій Сергійович

Шутченко Павло Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

