Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U001837

Державний реєстраційний номер: 0117U005234

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження патогенезу хвороб, спричинених порушенням обміну речовин у сільськогосподарських і свійських тварин в умовах півдня України та розробка методів їх діагностики, лікування та профілактики.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 01.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Пантелеймонівська, 13, м. Одеса, Одеська обл., 65012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0487845732

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Пантелеймонівська, 13, м. Одеса, Одеська обл., 65012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0487845732

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження патогенезу хвороб, спричинених порушенням обміну речовин у сільськогосподарських і свійських тварин в умовах півдня України та розробка методів їх діагностики, лікування та профілактики.

Назва роботи англійською:

Investigation of pathogentsis, caused by metabolism disorders, in farm and domestic animals in the South of Ukraine and development of methods of diagnosis, treatment and prophylaxis

Реферат українською:

В результаті досліджень детально описано зміни в обміні речовин у сільськогосподарських та свійських тварин в умовах Півдня України за патологий. Вивчалися змини показніків загального білку та його фракцій, глюкози, показників азотистого обміну, ферментів, гормонів, показників імунного статусу. В результаті проведених досліджень розроблялися заходи комплексної терапії. Окрім етіотропної терапії, чималу увагу наділили патогенетичній та симптоматичній терапії. Ці терапевтичні лантки будувалися з урахуванням отриманих данних: в індивідуальному порядку підбиралися вітамінні препарати, препарати макро- та мікроелементів, імуностимулятори тощо. Не меншу увагу співробітники кафедри приділили і фармакологічній ефективності та властивостям ветеринарних лікарських засобів природнього походження. В результаті проведених досліджень було доведено ефективність біологічних препаратів препаратів на рослинній основі в комплексній терапії за гастроентериту собак, гострого паренхіматозного гепатиту собак, пієлонефриту котів. В результаті досліджень було встановлено, що застосування згаданих вище лікарських засобів у значній мірі покращує ефективність терапії тварин.

Реферат англійською:

As a result of research, the changes in metabolism at agricultural and domestic animals in the conditions of the South of Ukraine for pathologies are described in detail. Changes in indicators of total protein and its fractions, glucose, indicators of nitrogen metabolism, enzymes, hormones, indicators of immune status were studied. As a result of the conducted researches measures of a complex trapeze were developed. In addition to etiotropic therapy, considerable attention was paid to pathogenetic and symptomatic therapy. These therapeutic units were built taking into account the obtained data: vitamin preparations, preparations of macro-and microelements, immunostimulants, etc. were selected individually. The staff of the department paid no less attention to the pharmacological efficiency and properties of veterinary medicines of natural origin. As a result of the conducted research, the efficiency of biological preparations of herbal preparations in complex therapy for gastroenteritis of dogs, acute parenchymal hepatitis of dogs, pyelonephritis of cats was proved. Studies have shown that the use of the above drugs significantly improves the effectiveness of animal therapy.

Індекс УДК: 619, 619:616-098:636(477.7)

Коди тематичних рубрик: 68.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Улизько Сергій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Метод діагностики, лікування та профілактики хвороб, спричинених порушенням обміну речовин у сільськогосподарських та свійських тварин

Назва НТП англійською: Method of diagnosis, treatment and prevention of diseases caused by metabolic disorders in farm and domestic animals

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Ветеринарна медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Метод передбачає розширений метод діагностики, який включає дослідження усіх ланок обміну речовин. Встановлено, що таким чином можна своєчасно виявити усі аспекти та ланки, на які може мати вплив хвороба. Лікування передбачає комплексний підхід. Зокрема, за низки хвороб рекомендується застосовувати препарати природнього походження: ехінацея композитум, траумель, фосфор-гомаккорд, гастрикумель, канефрон, фітокіт. Дані препарати підивищують ефективність комплексної терапії.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Установи ветеринарної медицини

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

Roman L. Broshkov M., Popova I. Ulyzko S. et all. Influence of ovarian follicular cysts on reproductive performance of the new Ukrainian red milk breed cows. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. Vol. 10 (2) P 426-434

PaliyA.P., Gujvinska S.A., Rodionova K.O., Kushnir V.Yu et all. Enhanced cultivation technology for lacto- and bifidobacteria. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. Vol. 10(3). P 83-87.

Paliy A.P., Gujvinska S.O., Alrawashdeh M.S., Franchuk-Kryva L.O et all. Selection of technological regime and cryoprotector for lyophilization of lactobacteria (Lactobacillus spp.) Ukrainian Journal of Ecology, 2020, Vol. 10 (4). P. 184-190

Paliy A.P., Sumakova N.V., Rodionova K.O., Anforova M.V. et all. Disinvasive action of aldehyde and chlorine disinfectants on the test-culture of Toxocara canis eggs. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. Vol. 10(4). P.175-183

Broshkov M. M., Danchuk O. V., Anferova M. V., Dzygal O. F., Yermuraki P. P. "Physiological peculiarities of dog' blood erythrocytes in conditions of the Northern Black sea coast". Journal of Education, Health and Sport. 2020. Vol 10(2). P. 298-311.

Kolchyk O.V., Buzun A.I., Todorov N.I., Kushnir V.Yu et all. Biofilms of pathogenic bacteria in pig industry. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. Vol. 10(4). P. 202-209.

Palii A.P., Shkromada O.I., Todorov N.I. et all. Effect of linear traits in dairy cows on herd disposal. Ukrainian Journal of Ecology. 2020. Vol. 10(3). P. 88-94.

Paliy A.P, Gujvinska S.A, Livoshchenko L.P, Kushnir V.Yu et all. Influence of various prebiotic components on the main growth indicators of probiotic bacteria. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. Vol. 11(3). P. 231-239.

Roman L., Sidashova S., Ulyzko S., Kushnir V. et all. Morphometry of the corpus luteum of the ovaries in heifers and probiotic protection of the mucous membranes of different body cavities. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. Vol. 11(3). P. 360-366.

Кушнір В.Ю., Тодоров М.І., Телятніков А.В. Енергетична корекція раціону вівцематок у разі кетозу. Аграрний вісник Причорномор`я. Ветеринарні науки. 2019. Вип. 9. С. 136-139.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Корлюк Сергій Сергійович

Перелік осіб-виконавців

Анфьорова Марія Володимирівна

Кушнір Володимир Юрійович
(к. вет. н., 16.00.01)

Макаревич Тетяна Володимирівна
(к. вет. н., 16.00.01)

Тодоров Микола Іванович
(к. вет. н.)

Франчук-Крива Любов Олексіївна
(к. вет. н., 16.00.11)

Відповідальний за підготовку облікових документів Кушнір В.Ю; Улизько С.І.

Телефон +38 (066) 542-98-62

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності