Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U006305

Державний реєстраційний номер: 0115U002143

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проаналізувати ступінь висвітлення питання у спеціальних наукових джерелах, провести моніторинг, з'ясувати структуру, визначити причини виникнення та особливості прояву екологічних деструкцій антропогенного походження у свійських тварин Придніпровського промислового регіону

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 01.2016

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0-56-744-81-32 , 0-56-744-53-03

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, 25, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567448132

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, 25, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567448132

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

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 0

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Клінічна корекція екологічних деструкцій антропогенного походження у свійських тварин Придніпровського промислового регіону

Назва роботи англійською:

Clinical correction of environmental destruction in anthropogenic pets of the Pridneprovsk industrial region

Реферат українською:

Визначено, що вивчення екологічних деструкцій антропогенного походження у екс-плуатованих людиною тварин повинно базуватися на попередньому визначенні індивідуальних для кожного виду, породи, господарського чи естетичного напрямку, технології вирощування, категорій здоров'я біологічного та здоров'я як стану, що забезпечує максимальне отримання якісної продукції або необхідного якості. Необхідно визначити межі та характер ветеринарної діяльності у випадках, коли наслідки антропогенних деструкцій потрібно усувати повністю і у випадках, коли антропогенні деструкції є умовою експлуатації, але потребують відповідного ветеринарного контролю і корекції. Доведено, що виникнення і розвиток акушерської патології у корів проходить на тлі дії комплексу несприятливих факторів, що знижують захисно-адаптаційні функції органі-зму в кінці вагітності. Для вагітних корів, схильних до родової та післяродової акушерсь-кої патології, несприятливою прогностичною ознакою є низька концентрація у плазмі крові кальцію загального, фосфору неорганічного, каротину та глюкози, а також пору-шення обміну білків, загальних ліпопротеїдів, підвищення активності аспартат- (АсАТ) і аланін амінотрансферази (АлАТ) і лужної фосфатази. Акушерська патологія у корів має значне поширення в період родів та пуерперію і складає 64,2%, при цьому ускладнення родів реєструвалась у 26% корів, а у період пуерперію поширеними є післяродовий парез (5,6%), післяродова субінволюція матки (6%), ендометрити (10,9%) і вульво-вагініти (3%). Клінічний мастит виникав у тварин з 4-ю та 6-ю лактацією й найчастіше перебігав у серо-зній (39%), катаральній (26%) і рідко в фібринозній та катарально-гнійній формах запа-лення, а основними етіологічними чинниками були післяродові набряки вим'я, протяги та низька температура в приміщеннях і порушення режиму машинного доїння. Встановлено, що найбільша захворюваність на хірургічну патологію відмічається серед поросят молочного періоду та дорощування порівняно з іншими статево-віковими групами свиней, і складає більше 70 % від загальної кількості всіх випадків. При цьому за останні роки кількість поросят, які вибули з причин хірургічних хвороб, зросла з 13,6 % до 25,9 % від загальної кількості втрат. Серед хірургічних хвороб у поросят переважають гнійні запалення суглобів, абсцеси та відкриті ураження шкіри, такі як рани, садна. Підтверджено, що новоутворення молочної залози відносяться до найбільш розпо-всюдженої хірургічної патології серед дрібних домашніх тварин, становлячи у сук 28,54-41,57 %, кішок - 32,77-46,38 % від загальної кількості діагностованих новоутворень дріб-них домашніх тварин. Екологічна забрудненість мегаполісів та промислових міст обумов-лює підвищений ризик розвитку неоплазій молочної залози і підвищення рівня їх злоякіс-ності у домашніх компаньйонів та викликає необхідність проведення регулярних диспан-серних досліджень тварин з метою раннього виявлення зазначеної патології. Вивчено нозологічний профіль офтальмопатології у котів міста Дніпропетровська встановлено, який представлений кон'юнктивітами (35,4 %), кератитами (5,4 %), керато-кон'юнктивітами (29,2 %), панофтальмітами (4,5 %), іридоциклітами (3,3 %), ретробуль-барними флегмонами (4,5 %), катарактами (12,9%), глаукомами (3,3 %), корнеальними секвестрами (0,95 %) і блефаритами (0,45 %). В цілому хвороби очей у котів складали 7,7 % загальної та 19,01 % хірургічної патології. При цьому основними причинами виник-нення хвороб очей у котів виявилися механічні травми, кокова та хламідійна інфекція, алергізація та розвиток на тлі первинних уражень вух і параанальних синусів, а більшість хвороб очей (74,1 %) було зареєстровано в холодну пору року, причому кішки частіше хворіли у віці до шести місяців та після десяти років, а коти - від одного до п'яти років.

Реферат англійською:

It was determined that the study of environmental destructions of human origin in the exploited human animals should be based on a preliminary determination for each individual species, breed, economic or aesthetic direction, cultivation technology, healthcare and biological health as a state that provides the maximum receiving quality products, or the necessary quality. It is necessary to determine the limits and nature of veterinary activities in cases where the effects of human-induced degradation is necessary to eliminate completely and when man-made destruction is a condition of operation, but require an appropriate veterinary inspection and correction. It is proved that the emergence and development of obstetric pathology in cows is held against the background of a complex of unfavorable factors that reduce the protective and adaptive functions of the body at the end of pregnancy. For pregnant cows are prone to delivery and postpartum obstetric pathology, unfavorable prognostic sign is the low plasma concentration of total calcium, inorganic phosphorus, carotene and glucose, as well as the metabolism of proteins, lipoproteins general, the increase in aspartate (AST) and alanine aminotransferase (ALT) and alkaline phosphatase. Obstetric pathology in cattle is widespread in the period of childbirth and puerperium and of 64,2%, with complications of childbirth were recorded in 26% of the cows, and during the puerperium postpartum paresis of common (5,6%), postpartum uterine subinvolution (6%) endometritis (10,9%) and vulvo-vaginitis (3%). Clinical mastitis occurs in animals with the 4th and 6th lactation and often proceeded in serous (39%), bluetongue (26%) and rarely fibrinous and catarrhal-purulent forms of inflammation, and the main etiological factors were postpartum swelling udder drafts and low temperature in the premises and violation of the milking machine. It is found that the highest incidence of a surgical pathology observed among piglets suckling period and rearing compared with other sex-age groups of swine and accounts for more than 70% of all cases. At the same time in recent years the number of piglets that were eliminated because of surgical diseases, increased from 13,6% to 25,9% of the total losses. Among the surgical diseases in pigs is dominated by septic arthritis, abscesses and open skin lesions such as wounds, abrasions. It is confirmed that breast tumors are the most common surgical pathology among small animals, adding up to 28,54-41,57% females, cats - 32,77-46,38% of diagnosed tumors small pets. Environmental pollution of big cities and industrial cities causes increased risk of breast neoplasia and increase their level of malignancy in domestic partners and calls for regular dispensary animal studies for early detection of this disease. The nosological profile ophthalmopathology cats of Dnepropetrovsk, which is represented by conjunctivitis (35,4%), keratitis (5,4%), keratoconjunctivitis (29,2%), panoftalmitamis (4,5%), iridocyclitis (3,3%) , optic phlegmons (4,5%), cataract (12,9%), glaucoma (3,3%), corneal sequester (0,95%) and blepharitis (0,45%). In general, eye disease in cats accounted for 7,7% of the total and 19,01% of surgical pathology. The major causes of eye disease in cats proved to mechanical injury, coccoid and chlamydial infection, allergy and development against the background of primary lesions of the ears and paraanal sinuses, and the majority of eye diseases (74,1%) have been reported in the cold season, and most cats ill at the age of six months, and after ten years, and males - from one to five years.54815481

Індекс УДК: 619:615.849, [619:617+619:618]:504.05(477.63/.65)

Коди тематичних рубрик: 68.41.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Скляров Павло Миколайович

Науковий ступінь: д. вет. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Клінічна корекція екологічних деструкцій антропогенного походження у свійських тварин Придніпровського промислового регіону

Назва НТП англійською: Clinical correction of environmental destruction in anthropogenic pets of the Pridneprovsk industrial regio

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Ветеринарна медицина. Хірургія, акушерство, гінекологія і біотехнологія розмноження тварин

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проаналізовано ступінь висвітлення питання у спеціальних наукових джерелах, проведено моніторинг, з'ясовано структуру, визначено причини виникнення та особливості прояву екологічних деструкцій антропогенного походження у свійських тварин Придніпровського промислового регіону

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кобець Анатолій Степанович
д. держ. упр., 25.00.02

Перелік осіб-виконавців

Білий Дмитро Дмитрович

Вакулик Вячеслав Володимирович

Корейба Людмила Володимирівна

Масліков Сергій Миколайович

Ракитянський Віталій Миколайович

Самойлюк Вячеслав Володимирович

Скляров Павло Миколайович

Сосонний Сергій Валерійович

Спіцина Тетяна Леонідівна

Сухін Вячеслав Миколайович

Ткачук Ігор Геннадійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

