

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002516

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-05-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хоменко Зоряна Валеріївна

2. Khomenko Zoryana Volodumurivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.02

Назва наукової спеціальності: Патологія, онкологія і морфологія тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.130501

Місце роботи здобувача: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: 62341, Харківська обл., Дергачівський р-н., с.м.т. Мала Данилівка, вул. Академічна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64.070.01

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна зооветеринарна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493758

Місцезнаходження: вул. Академічна, 1, смт. Мала Данилівка, Дергачівський р-н., Харківська обл., 62341, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.37

Тема дисертації:

1. Вплив малоінтенсивного іонізуючого випромінювання на паренхіматозні органи собак.
2. The influence of small-intensive ionizing radiations on parenchymatous organs of dogs.

Реферат:

1. На основі комплексних досліджень (радіологічні, анатомічні, гістологічні, електронномікроскопічні, морфометричні, статистичні) з'ясовано структурну організацію міокарда, легенів, печінки, нирок клінічно здорових собак, вирощених на умовно чистій та забрудненій радіонуклідами територіях. За результатами радіологічних досліджень встановлено, що найбільший вміст цезію у дослідних тварин виявляється у легенях та серці, найменший - у печінці та нирках; найбільше стронцію - у серці, легенях, менше у печінці та нирках. На основі морфологічних досліджень з'ясовано, що низькі рівні радіації викликають в організмі собак зміни на мікроскопічному та ультрамікроскопічному рівнях, які виражаються розпушенням волокон міокарда та пікнозом ядер кардіоміоцитів, потовщенням альвеолярних перегородок, строми легенів, дистрофічними процесами в печінці, що проявляються жировою та гідропічною дистрофіями, атрофією ниркових клубочків, розширенням та звуженням ниркових каналців, крововиливами в кіркову речовину нирок. Ці дані свідчать про розвиток компенсаторно-приспосувальних реакцій в організмі тварин на

кумулятивну дію радіонуклідів. Отримані результати на субклітинному, клітинному, тканинному та органному рівнях доповнюють сучасні уявлення про морфологічні зміни організму тварин на дію радіоактивного випромінювання, ступінь вираження яких залежить від терміну їх перебування на забрудненій радіонуклідами території.

2. In the work on the basis of complex studies (radiological, anatomical, histological, ultramicroscopical, morphometrical, statistical) is realized structured organization of the myocardium, lungs, liver, kidneys of the clinical health dogs, which were grown on conditionally clean and contaminated of radionuclids territory. On result of radiological studies is installed that most big contents Caesium beside explored animal is noted in lungs and heart, the least - in liver and kidneys; the most contents strontium - in heart, lungs, afterwards in liver and kidneys. On the basis of morphological studies is realized that low level of radiation in organism of the dog of the cause change on microscopic and ultramicroscopic level, which are expressed by loosening of filaments of kardiomyocits and picnosis of their nucleuses, bulge alveolar partiton, elements of lungs' stroma, dystrophical processes in liver, which revealed itself fatty and hydropical dystrophy, atrophy of kidney balls, expansion and narrowing of kidney channels, haemorrhages in cortex substantion of kidneys. This is indicative of development of compensatoric and adjustmentive reaction in organism animal on cumulative action of radionuclids. Got change data on ultracellular, cellular, tissue and organs level beside explored organs of the dogs by significant measure complement the modern beliefs about morphological condition of the organism of animals, which degree of the change depends on period of the finding of animal on polluted by radionuclids territory.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горальський Леонід Петрович

2. Goralskiy Leonid Petrovich

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борисевич Борис Володимирович
2. Борисевич Борис Володимирович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скрипка Марина Вікторівна
2. Скрипка Марина Вікторівна

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Чорний Микола Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Чорний Микола Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.