

**ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
КАФЕДРА ПАРАЗИТОЛОГІЇ ТА ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОЇ
ЕКСПЕРТИЗИ**

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Спеціальність 211 Ветеринарна медицина

Галузь знань 21 Ветеринарна медицина

Ступінь вищої освіти Магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ

Завідувач кафедри паразитології та
ветеринарно-санітарної експертизи,
доктор ветеринарних наук, професор

_____ В.О. Євстаф'єва

«___» _____ 2019 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА
тема: «**ЕЙМЕРІОЗ КІЗ В УМОВАХ ІНДИВІДУАЛЬНИХ
ГОСПОДАРСТВ МИРГОРОДСЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ
ОБЛАСТІ (ПОШИРЕННЯ ТА ЗАХОДИ БОРОТЬБИ)**»

ВИКОНАЛА ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

КСЬОНЗ ЛІНА СЕРГІЇВНА

КЕРІВНИК МАГІСТЕРСЬКОЇ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ

Корчан Леонід Миколайович

кандидат ветеринарних наук, доцент

Полтава 2019 р.

РЕФЕРАТ

Дипломна робота на тему «Еймеріоз кіз в умовах індивідуальних господарств Миргородського району Полтавської області (поширення та заходи боротьби)» надрукована українською мовою на 59 сторінках, містить 4 таблиці і 5 малюнків. У роботі наведені результати вивчення поширення, вікової та сезонної динаміки еймеріозу кіз в умовах індивідуальних господарств Миргородського району Полтавської області.

У процесі досліджень встановлено, що екстенсивність еймеріозної інвазії у козенят в умовах індивідуальних господарств Миргородського району Полтавської області становила від 36 до 95 %; Π коливалася від 25 до 2845 ОЕГФ. Результати вивчення вікової динаміки еймеріозу кіз свідчать за залежність ЕІ та Π від віку кіз. Виділяти ооцисти козенята починають з третього-четвертого тижня життя.

Сезонне коливання інвазії козенят поточного року постійно змінюється. У зимовий період ЕІ коливається в межах 70 % при Π $132,7 \pm 12,5$ ОЕГФ. Весною ЕІ зростає до 80 % та збільшенням Π – $148 \pm 17,5$ ОЕГФ. Влітку ЕІ знаходиться в межах 90 %, а Π зменшується до $133,5 \pm 19,5$ ОЕГФ. Восени ЕІ знижується до 73 % за поступового зниження Π – 111 ± 26 ОЕГФ.

Встановлено, що паразитофауна еймерій кіз на території Миргородського району Полтавської області представлена чотирма видами еймерій.

Наведені гематологічні показники у козенят за еймеріозної інвазії. Порівнюючи схеми лікування козенят за еймеріозної інвазії можна зробити висновок, що найбільш ефективним антибіотиком є левоміцетин та сульфаніламідний препарат сульфадиметоксин.

Матеріали викладені у дипломній роботі доповідались на всеукраїнській та студентській конференції ПДАА і можуть бути використані в паразитології для боротьби із еймеріозом кіз.

У процесі роботи було враховано, що попереджені економічні збитки внаслідок проведення лікувальних заходів в господарстві становили 37190,4 грн. Економічна ефективність на одну гривню витрат – становила 24,8 грн.