

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ

Факультет ветеринарної медицини

Кафедра паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина

Спеціальність 211 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: **«СТРОНГЛІЯТОЗИ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ КІЗ В УМОВАХ
ІНДИВІДУАЛЬНИХ ГОСПОДАРСТВ ПИРЯТИНСЬКОГО
РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
(ПОШИРЕННЯ ТА ЗАХОДИ БОРОТЬБИ)»**

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Россоха Владислав В'ячеславович

Керівник магістерської дипломної роботи Корчан Леонід Миколайович
кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри паразитології та ветеринарно-
санітарної експертизи

Полтава – 2019 р.

РЕФЕРАТ

Дипломна робота на тему: «Стронгілятози органів травлення кіз в умовах індивідуальних господарств Пирятинського району Полтавської області (поширення та заходи боротьби)» надрукована українською мовою на 62 сторінках, містить 4 таблиці і малюнки. У роботі наведені результати вивчення поширення, вікової та сезонної динаміки стронгілятозів органів травлення кіз в умовах індивідуальних господарств Пирятинського району Полтавської області.

У процесі дослідження 175 кіз, що належать власникам індивідуальних господарств Пирятинського району Полтавської області було виявлено паразитування трьох видів стронгілят органів травлення: *Haemonchus contortus* (виявлені у 85,7 % тварин), *Nematodirus spp.* (20,6 %), *Oesophagostomum spp.* (5,7 %). Середня екстенсивність стронгілятозної інвазії у молодняку кіз становила 68 % з інтенсивністю інвазії $59,66 \pm 18,35$ яєць з 1 граму фекалій (далі ЯГФ). Інтенсивність та екстенсивність інвазії за стронгілятозів органів травлення варіювала від віку кіз. Найвища сезонна динаміка інтенсивності інвазії спостерігалась навесні і в літній час, знижувалась восени і взимку. Екстенсивність стронгілятозної інвазії протягом року не змінювалась і залишалась на сталому рівні залежно від віку тварин.

Наведені гематологічні показники у кіз за гемонхозно-остертагіозної асоціації. Аналізуючи результати вивчення ефективності антигельмінтних препаратів можна зробити висновок, що найбільш ефективним засобом за стронгілятозів органів травлення кіз є «Бровермектин 1 %» та «Бровермектин 2 % водорозчинний».

Матеріали викладені у дипломній роботі доповідались на всеукраїнській та студентській конференції ПДАА і можуть бути використані в паразитології для боротьби із стронгілятозами кіз. На підставі досліджень була написана стаття:

Корчан Л.М., Россоха В.В. Поширення стронгілятозів органів травлення кіз в умовах індивідуальних господарств Пирятинського району Полтавської області. Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині», м. Полтава., 14-15 лютого 2019. Полтава: ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2019. С. 102–104.

Россоха В.В. Ефективність антигельмінтиків за стронгілятозів органів травлення кіз. *Матеріали студентської наукової конференції за результатами науково-дослідної роботи в 2018 (25-26 квітня 2019, м. Полтава), 2019. С. 201 – 202.*

У роботі було вираховано, що попереджені економічні збитки внаслідок проведення лікувальних заходів в господарстві становили 239095 грн. Економічна ефективність на одну гривню витрат – становила 159 грн.