

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

Ступінь вищої освіти «Магістр»
Спеціальність 211 «Ветеринарна медицина»

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ
Завідувач кафедри док. вет. наук,
професор Євстаф'єва В.О.
«____»_____2018р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

ТЕМА: «Гельмінтози овець в умовах ДПДГ ім. Декабристів Миргородського району»

ВИКОНАВ: ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

УРАЗОВА ВАЛЕРІЯ ЕРМЕКІВНА

Керівник магістерської дипломної роботи:
кандидат вет. наук, доцент кафедри
паразитології та вет-сан. експертизи
Кручиненко О.В.

Полтава 2018 року

РЕФЕРАТ

Дипломна робота викладена на 62 листах тексту комп'ютерного друку і має 7 рисунків й 4 таблиці, список літератури включає 68 джерел.

Тема роботи: «Гельмінтози овець в умовах ДПДГ ім. Декабристів Миргородського району».

Об'єкт досліджень: вівці, ураженні мюллеріозом й стронгілятозами органів травлення.

Предмет дослідження – екстенсивність стронгілятозної й мюллеріозної інвазій овець; вікова та сезонна динаміки нематодозів овець; терапевтична ефективність лікування нематодозів овець.

Мета роботи полягала у вивченні епізоотичної ситуації та розробці заходів боротьби за гельмінтозів овець у ДПДГ ім. Декабристів Миргородського району Полтавської області.

У власних дослідженнях в доступній формі викладені матеріали й методи досліджень.

В результаті лабораторних досліджень нами було встановлено, що пік інвазії припадає на зимовий період (ураженість мюллеріями – 12,0 %, а стронгілятами – 13,6 %). Встановлено, що найвищі показники екстенсивності й інтенсивності інвазії у вівцематок. ЕІ овець мюллеріозом у середньому в осінній період становить 11,51 % (95 % ДІ: – 7,86; 15,71), а стронгілятами органів травлення, відповідно, 13,1%(95% ДІ: – 9,21; 17,51).

З'ясовано, що промектин й бровермектин 1 % розчин у терапевтичних дозах за стронгілятозів органів травлення й мюллеріозу овець проявляють 100 % екстенс- та інтенсеефективність.

Економічна ефективність на 1 грн. витрат після застосування промектину становить 7,8 грн, а бровермектину 1 % розчину – 10,9 грн.

Галузь використання роботи – ветеринарна медицина: одержані результати досліджень стали науковим обґрунтуванням для розробки ефективних методів лікування овець у господарстві ДПДГ ім. Декабристів Миргородського району.