

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
Факультет ветеринарної медицини

КАФЕДРА ІНФЕКЦІЙНОЇ ПАТОЛОГІЇ, ГІГІЄНИ, САНІТАРІЇ ТА
БІОБЕЗПЕКИ

Освітньо-професійна програма Ветеринарна медицина
Спеціальність 211 Ветеринарна медицина
Ступінь вищої освіти магістр

ДОПУСКАЄТЬСЯ ДО ЗАХИСТУ
Завідувач кафедри

_____Сергій ПЕРЕДЕРА
« » _____ 2020 р.

МАГІСТЕРСЬКА ДИПЛОМНА РОБОТА

тема: «Заходи профілактики парвовірусної хвороби свиней в умовах ТОВ
НВП «Глобинський свинокомплекс» с. Шепелівка Глобинського
району»

ВИКОНАВ ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ПАВЛО СЕРГІЙОВИЧ МІЩАНІН

Керівник магістерської роботи Сергій Передера

Полтава 2020 року

РЕФЕРАТ

Дипломна робота включає вступ, огляд літератури, власні дослідження, які викладені у чотирьох розділах, їх узагальнення та аналіз, висновки і список використаних літературних джерел. Робота викладена на 75 сторінках комп'ютерного тексту, ілюстрована 7 фотографіями. Список використаних джерел включає 74 найменування. Додаток містять фотографії, інструкції до біопрепаратів, що застосовувалися.

Тема – «Заходи профілактики парвовірусної інфекції свиней в умовах ТОВ НВП «Глобинський свинокомплекс» с. Шепелівка Глобинського району».

Об'єкт дослідження – первинна ветеринарна документація, ремонтні свинки, свиноматки з поросятами, біопрепарати.

Методи дослідження: аналітичний, статистичний, епізоотологічний, клінічний, патолого-анатомічний.

У результаті проведених досліджень встановлено, що господарство «Глобинський свинокомплекс» благополучне по інфекційним захворюванням. Усі вакцинації проводяться строго до календаря щеплень.

На даному племінному підприємстві заходи, щодо профілактики парвовірусної хвороби є ефективними. Згідно із даними ветеринарної документації, спалахів парвовірусної хвороби свиней не було зареєстровано протягом п'яти останніх років.

Специфічна профілактика передбачала щеплення свинопоголів'я інактивованою вакциною «Порцилис Ery+Parvo», що містить антигени до збудників парвовірозу свиней та бешихи свиней («Intervet International», Нідерланди). Надзвичайно важливим заходом є здійснення регулярних моніторингових досліджень, які направлені на встановлення причин мало плідності, абортів чи перегулів. Абортивні плоди обов'язково відбираються, разом із шматочками плацент направляються в лабораторію (м.Київ), де

відбувається діагностика на наявність геному парвовірусу методом ПЛР діагностики.

Одним із важливих заходів в системі неспецифічної профілактики парвовірусної інфекції є збалансований повноцінний раціон, що передбачає індивідуальну годівлю ремонтних свинок завдяки використанню системі паркодів. Для знищення збудника у навколишньому середовищі застосовували дезінсектант «Агіта», виробництво Австрія (компанія [KWIZDAGmbH](#)) та «Келіон». У якості дезінфектанту використовували «Екоцид С», виробництво Словенія, (компанія КРКА).

Ефективність проведених ветеринарних заходів становить 58,125 (грн.) (грн.) на одну гривню витрат

Галузь використання – ветеринарна медицина.