

## **АНОТАЦІЯ**

**звіту з науково-дослідної практики студента 6 курсу, групи БТ-51М  
спеціальності 8.05140101 – промислова біотехнологія**

**Бодні Ольги Василівни**

на тему:

**«Розробка антибактеріального препарату, на основі Данофлораксацину у  
формі розчину для ін'єкцій.»**

Звіт з науково-дослідної практики викладено на 23 сторінках друкованого тексту. Звіт складається зі вступу, двох розділів, висновків, переліку посилань і містить 3 діаграми, і 8 таблиць.

У звіті з науково-дослідної практики наведено розділи: Огляд літератури; Експериментальна частина: матеріали та методи досліджень, результати та обговорення;

У вступі викладені відомості про виробника, обґрунтовано актуальність обраної теми досліджень, описана мета практики та її задачі, схема проведення досліджень, місце проведення досліджень.

Об'єктом досліджень були ВРХ та свині, для досліджень в умовах виробництва випробування препарату ДАНОКСАН-25, виробництва «БІОТЕСТЛАБ».

В роботі застосовані матеріали та методи, що застосовуються при відселенні та ідентифікації мікроорганізмів, збудників захворювань, які проводили за загально прийнятими методиками.

За результатами виконання науково-дослідної практики були зроблені наступні висновки: ДАНОКСАН-25, виробництва «БІОТЕСТЛАБ», Україна; за внутрішньом'язового введення у дозі 1 мл на 20 кг маси тіла тварини, протягом 5 діб, не проявляє негативного впливу на організм телят та свиноматок. Препарат добре переноситься тваринами, побічних ефектів та алергічних реакцій в період лікування та після закінчення його не спостерігали. ДАНОКСАН-25, виробництва «БІОТЕСТЛАБ», Україна можна

рекомендувати для застосування за інфекційної патології тварин в практиці ветеринарної медицини.