

## АНОТАЦІЯ

звіту з виробничої практики студента 4 курсу, групи БТ-31

напряму 6.051401 –біотехнологія

Цветкова Івана Вікторовича

на тему «Технологічний процес виробництва імуноферментної тест-системи  
DIA<sup>®</sup>-HBscore»

Звіт з виробничої практики викладено на 94 сторінках друкованого тексту. Звіт складається зі вступу, десяти розділів, висновків, переліку посилань і містить багато рисунків, формули і таблиці.

У звіті з виробничої практики наведено характеристику підприємства ЧАО «НПК «ДИАПРОФ-МЕД» та розглянуто виробництво імуноферментних тест систем DIA<sup>®</sup>-HBscore.

У вступі обґрунтовано важливість практики, описана мета практики та її задачі. Мета практики – ознайомлення з технологічним регламентом процесу, перебігом, апаратним оформленням процесу, вивчення виробничо-господарської діяльності підприємства і окремих цехів.

Перша частина звіту присвячена характеристиці підприємства, теоретичні основи технології виробництва «НПК «ДИАПРОФ-МЕД».

В другій частині звіту наведені загальні відомості та стадії виробництва препарату “ DIA<sup>®</sup>HBscore ”.

В третій частині звіту представлені методи контролю виробництва та заходи по охороні навколишнього середовища. Технологічна та апаратна схема виробництва тест-системи.

В результаті виконання виробничої практики були вирішені наступні задачі: розглянуто схему виробництва, надано характеристику отримання імуноферментних тест систем DIA<sup>®</sup>-HBscore , описано методи контролю виробництва тощо.

**КЛЮЧОВІ СЛОВА:** DIA<sup>®</sup>-HBscore, імуноферментні тест системи, ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС, Гепатит В.