



ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Поліського національного
університету

Олег СКИДАН

« 12 » 05 2023 р.

ВИСНОВОК БІОЕТИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ

**про експериментальні дослідження з тваринами дисертаційної роботи
на тему «Удосконалення методів профілактики ентеробактеріозів бджіл»
здобувача ступеня доктора філософії за спеціальністю 211 «Ветеринарна
медицина»**

(галузь знань 21 «Ветеринарна медицина»)

Лахман Анастасії Русланівни

Комісія з біоетики Поліського національного університету у складі: голови – доктора ветеринарних наук, професора Олександра Галатюка, членів комісії – кандидата ветеринарних наук, доцента Оксани Дубової, кандидата ветеринарних наук, доцента Геннадія Грищука, кандидата ветеринарних наук, доцента Тетяни Романишиної, секретаря комісії – Світлани Заїки, вивчила матеріали експериментальних досліджень з тваринами, проведених здобувачем і встановила таке:

1. Експериментальне дослідження проводилось упродовж жовтня 2020 року у навчальній лабораторії кафедри мікробіології, фармакології та ветеринарної епідеміології (тоді – кафедри мікробіології, фармакології та епізоотології) Поліського національного університету на бджолах української степової породи зимової генерації у кількості 525 особин. Бджоли української степової породи були надані ФОП «Застулка М. В.». Пасіка, ФОП «Застулка М. В.» розташована у с. Вереси, вул. Гоголя 4в, Житомирського району, Житомирської області. Під час проведення

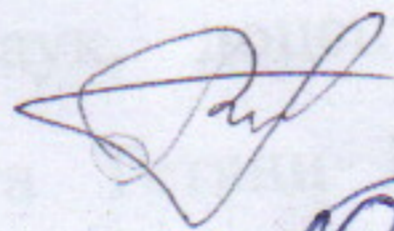
експерименту бджоли перебували в ентомологічних садочках у термостаті за температури +24 – +25 °С та вологості повітря 50 - 70 % (480 особин). Бджоли, які слугували контролем (природні умови) містилися в умовах темної шафи за температури повітря +25 °С та вологості повітря 65 % протягом доби (45 особин).

2. Проведені дослідження не включали експериментів зі штучного моделювання захворювань на тваринах.

3. Седация бджіл (стан анабіозу) проводилася 40% етиловим спиртом аерозольним способом, шляхом аплікації на тіла бджоли, що призвело до зупинки функцій життєво важливих центрів організму.

Висновок: Експерименти, виконані здобувачем Лахман Анастасією Русланівною на бджолах української степової породи, проведені відповідно до «3R-концепції» згідно із принципами експериментів на тваринах, які ухвалені на Першому національному конгресі з біоетики (2001 р.), узгоджено із Положенням Європейської конвенції про захист хребетних тварин, що використовуються для дослідних та інших наукових цілей (1998 р.) і відповідають Закону України «Про захист тварин від жорстокого поводження» (2006 р.).

Голова комісії:

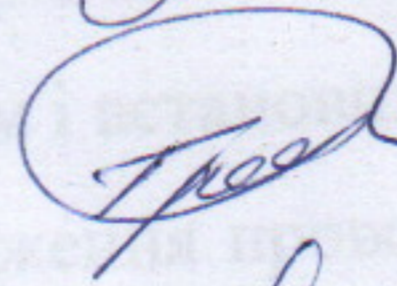


Тетяна РОМАНИШИНА

Члени комісії:

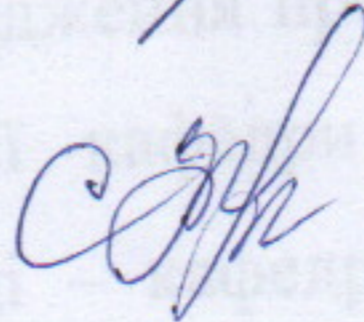


Оксана ДУБОВА



Геннадій ГРИЦУК

Секретар комісії:



Світлана ЗАЙКА