



**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Директор НДІ здоров'я тварин  
професор Засєкін Д.А.

### **Звіт про роботу наукового гуртка з паразитології за 2015-2016 н.р.**

Наукова спрямованість: вивчення особливостей поширення, діагностики та превентивних заходів за паразитарних хвороб тварин.

Кількість членів гуртка – 28. До роботи гуртка додатково було залучено ще 6 студентів.

За звітний період в гуртку були проведені всі заходи відповідно до плану-графіка роботи наукового гуртка з паразитології.

За період роботи гуртка студентами гуртківцями були проведені наукові дослідження і відпрацьовані різні, в т.ч. новітні методики паразитологічних досліджень (на гельмінтози, ентомози, акарози, протозоози тощо) та їх порівняльну ефективність. Розглянуто особливості проведення наукових досліджень, їх методологія, принципи постановки експерименту тощо. Проведені дослідження щодо встановлення паразитологічної ситуації в т.ч. ВП НДГ НУБіП України, Київського зоопарку, дельфінарію «Немо».

Студенти приймають активну участь в конференціях: під час роботи гуртка студентами були підготовлені 27 доповідей за результатами їх роботи в тому числі: III Міжнародній конференції молодих вчених "Актуальні проблеми наук про життя та природокористування" (Київ, 2015 р.) – 3 студенти-гуртківці. Ювілейних читаннях, присвячених 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження акад. НАН України О.П. Маркевича, Київ, 5 листопада 2015 р. – 8 студентів-гуртківців. II (69) Міжнародній студентській науково-практичній конференції «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини 19-20 травня 2015 року, Київ – 16 студентів-гуртківців.

Опубліковано 29 тез доповідей на науковій конференціях:

1. Матюшенко І.Ю., Сорока Н.М. Методи діагностики інвазійних хвороб норок у звірогосподарствах // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 270-271.

2. Федосєенко Г.П., Сорока Н.М. Ускладнення у великої рогатої худоби за телязіозу // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 303-304.

3. Курушина К.В., Галат В.Ф., Галат М.В. Ектопаразити лабораторних мишей // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 264-266.

4. Курушина К.В., Галат В.Ф., Галат М.В. Ектопаразити лабораторних мишей // Матеріали Ювілейних читань, присвячених 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С..

5. Лець В.В. Експрес-метод фарбування мазків крові Diff-quick за лабораторної діагностики бабезіозу великої рогатої худоби /В.В.Лець, М.П.Прус// Матеріали 13 Міжнародного конгресу спеціалістів ветеринарної медицини.–К., 2015.– С. 73-74.

6. Lets V.V. Analysis of biochemical parameters of blood serum of cattle with babesiosis /V.V.Lets, M.P.Prus// 36. мат. 14 міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу та аспірантів «Проблеми ветеринарної медицини та якості і безпеки продукції тваринництва», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини.– К., 2015.–С. 86-87.

7. Довбенко А.А. Енцефалозооноз кроликів/ А.А.Довбенко, М.П.Прус // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 244-245.

8. Київська Є.В. Іхтіофтиріоз акваріумних риб. Варіанти лікування/ Є.В.Київська, М.П.Прус // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 248-249.

9. Кравцова Д.І., Лікування котів, хворих на демодекоз/ Д.І.Кравцова, М.П.Прус // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 262-263.

10. Семенко О., Дащенко С. Поширення гельмінтозів серед рептилій експозиції «Острів звірів» Київського зоопарку//Ювілейні читання, присвячені 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 5 листопада 2015 р.): Тези доповідей ISBN 978-966-02-7748-9 (електронне видання) [http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy\\_2015.pdf](http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy_2015.pdf) - С. 61.

11. Семенко О., Стець О. Гельмінтози у рептилій в приватному тераріумі м. Києва //Ювілейні читання, присвячені 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 5 листопада 2015 р.): Тези доповідей ISBN 978-966-02-7748-9 (електронне видання) [http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy\\_2015.pdf](http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy_2015.pdf) - С. 62.

12. Лінник Є., Семенко О. Особливості видового складу іксодових кліщів, які паразитують на собаках в умовах м. Києва //Ювілейні читання, присвячені 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 5 листопада 2015 р.): Тези доповідей ISBN 978-966-02-7748-9 (електронне видання) [http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy\\_2015.pdf](http://mail.izan.kiev.ua/ussp-jr2015/UNTP-Tezy_2015.pdf) - С. 38.

13. Стець О., Семенко О. Гельмінтози еублефарових у часному тераріумі м. Києва // Тези доповідей II (69) Міжнародної студентської науково-практична конференції «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (19-20 травня 2015 року) К.: «ЦП «КОМПРИНТ». С. 296-297.

14. Сікорська М.О., Семенко О.В. Профілактика гельмінтозів у шиншил // Тези доповідей II (69) Міжнародної студентської науково-практична конференції «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (19-20 травня 2015 року) К.: «ЦП «КОМПРИНТ». С. 290-291.

15. Короп А.Д., Семенко О.В. Статистика захворювання собак на демодекоз за 2011-2015 роки в клініці «ЗООЛЮКС»// Тези доповідей II (69) Міжнародної студентської



науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (19-20 травня 2015 року) К.: «ЦП «КОМПРИНТ». С. 260-261.

16. Дашченко С., Семенко О. Виявлення поширеності гельмінтозів серед рептилій експозиції «Пустеля» Київського зоопарку // Тези доповідей II (69) Міжнародної студентської науково-практична конференції «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (19-20 травня 2015 року) К.: «ЦП «КОМПРИНТ». С. 242-243.

17. Корнієнко П.Д., Христянович В.Д., Галат М.В. Проблема гастрофільозу коней та шляхи боротьби з нею // III Міжнародна конференція молодих вчених "Актуальні проблеми наук про життя та природокористування" (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С.77-78.

18. Курушина К.В., Галат В.Ф., Галат М.В. Ектопаразити лабораторних мишей // Матеріали Ювілейних читань, присвячених 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С. 79.

19. Таран М.А., Галат М.В. Гельмінтози страусів у світі та в Україні // Матеріали Ювілейних читань, присвячених 70-річчю Українського наукового товариства паразитологів та 110-річчю з дня народження академіка НАН України О. П. Маркевича (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С. .

ів, 2015 р.): Тези доповідей. - С.59-60.

20. Бучакчийський О., Стрільчук М., Гарбуз А., Галат М. Особливості діагностики токсоплазмозу котів // III Міжнародна конференція молодих вчених "Актуальні проблеми наук про життя та природокористування" (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С.60-61.

21. Poladova O., Kotlyarov E., Galat M. Neosporosis of diferent animal species // III Міжнародна конференція молодих вчених "Актуальні проблеми наук про життя та природокористування" (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С.93-95.

22. Смашная В.О., Галат М.В. Иксодовие клещи, как переносники toxoplasma gondii // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 291-292.

23. Таран М.А., Галат М.В. Гельмінтози страусів у світі та в Україні // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 299-301.

24. Курушина К.В., Галат В.Ф., Галат М.В. Ектопаразити лабораторних мишей // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 264-266.

25. Бурдіна К.К., Галат М.В. Особливості поширення отодектозу котів // III Міжнародна конференція молодих вчених "Актуальні проблеми наук про життя та природокористування" (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. - С.59-60.

26. Букакчийський О., Галат М. Особливості діагностики за саркоцистозу і токсоплазмозу тварин // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 231-232.

27. Котляров Е.С., Галат М.В. Неоспороз великої рогатої худоби // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у

вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 261-262.

28. Поладова О.Т., Галат М.В. Особливості перебігу та лікування собак за неоспорозу // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція «Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини», присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини (Київ, 2015 р.): Тези доповідей. С. 281-283.

29. Близнюк Д.О., Пашкевич І. Ю. Особливості поширення токсокарозу від собак до людини // II (69) Міжнародна студентська науково-практична конференція "Здобутки студентської молоді у вирішенні науково-практичних питань ветеринарної медицини", присвяченої 95-річчю факультету ветеринарної медицини Тези доповідей – С.268.

2 статті (в т.ч. у фахових виданнях – 2).

1. Галат В.Ф., Мельничук В.В. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ КОПРООВОСКОПИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ТРИХОЦЕФАЛЕЗА СВИНЕЙ//Научные записки Витебской академии ветеринарной медицины, Беларусь, 2015. – Вип. 1. – Ч. 1. – С. 188-190. <http://www.vsavm.by/wp-content/uploads/2013/11/Uchenye-zapiski-t-51-v1-ch1.pdf>

2. Semenکو O. V., Sikorskaja M.O. The spread and preventive measures in case of dermanisiosis in poultry // Сучасне птахівництво. – 2015. – № 3-4 (148-149). – С. 28-31. [http://aviculture.agroua.net/rubrics.php?id\\_menu2=18&id\\_articles=744](http://aviculture.agroua.net/rubrics.php?id_menu2=18&id_articles=744)

На 1 етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт подано 3 роботи:

1. Сікорська М. "Дослідження гельмінтологічної ситуації на дитячих майданчиках м. Києва". 2. Короп Н. "Демодекоз собак (поширення та заходи боротьби)". 3. Дашенко С., Стець О. "Кишкові гельмінтози рептилій, що утримуються у неволі (поширення та заходи боротьби)" - отримали грамоту за активну участь.

У травні 2016 р. гурток отримав 1-ші місця на I та II етапах «Фестивалю студентської науки» серед гуртків НУБіП України.

Звіт розглянуто та схвалено на засіданні кафедри паразитології та тропічної ветеринарії (протокол № 14 від 23 травня 2016 р.).

Керівник гуртка, доцент

О.В. Семенко

Завідувач кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, професор

Н.М. Сорока