«Затверджую»

директор НДІ здоров’я тварин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проф. Засєкін д.а.

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 р.

**ЗВІТ**

**ПРО РОБОТУ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА «ВЕТЕРИНАРНА ВІРУСОЛОГІЯ»**

 **ПРИ КАФЕДРІ ЕПІЗООТОЛОГІЇ, МІКРОБІОЛОГІЇ І ВІРУСОЛОГІЇ ЗА 2020 - 2021 Н.Р.**

Напрям роботи гуртка – сучасні підходи до лабораторної діагностики вірусних хвороб тварин.

Метою діяльності гуртка є реалізація наукового і творчого потенціалу талановитих студентів факультету ветеринарної медицини.

Староста гуртка – студентка 2 курсу 11 групи ФВМ Дембіцька Тетяна.

Кількість студентів-гуртківців у 2020 - 2021 навч. році – 7 студентів.

Науково-дослідна робота студентів-гуртківців проводилась на базі кафедри епізоотології, мікробіології і вірусології у навчальній лабораторії вірусології та у вигляді семінарів онлайн на платформі Cisco Webex. План роботи наукового гуртка виконаний у повному обсязі.

Протягом звітного періоду студенти-гуртківці працювали з клітинними культурами, опановували мікрометоди, що використовуються у ветеринарній вірусологічній практиці, вивчали імуноферментний аналіз, імунохроматографічний метод, молекулярно-генетичний метод аналізу (ПЛР) із застосуванням діагностикумів, які використовуються у ветеринарній лабораторній практиці України.

Підготовлено доповіді студентів-гуртківців та опубліковано тези доповідей на VІ Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції викладачів і студентів «Актуальні аспекти біології тварин, ветеринарної медицини та ветеринарно-санітарної експертизи»  м. Дніпро, 6 - 7 травня 2021 р. у Дніпровському державному аграрно-економічному університеті Науково-дослідному центрі біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК :

1. Дембіцька Тетяна «Вірусні епідемії ХХ-ХХІ століть».
2. Чугуєва Аліна «Онкогенні віруси – загроза здоров’ю».
3. Тарасова Марія «Сучасні підходи до діагностики нодулярного дерматиту великої рогатої худоби».

 Діяльність web-сторінки гуртка «Ветеринарна вірусологія» забезпечено (https://nubip.edu.ua/node/24697).

Керівник гуртка

д. вет. н., професор кафедри епізоотології,

мікробіології і вірусології Скибіцький В. Г.

Зав. кафедри епізоотології, мікробіології

і вірусології, доцент Мельник В. В.