

«Затверджую»
Директор НДІ здоров'я тварин
_____ проф. Засєкін Д.А.

« _____ » _____ 2020 р.

ЗВІТ
ПРО РОБОТУ ГУРТКА «САНІТАРНА І ХАРЧОВА
МІКРОБІОЛОГІЯ»
ПРИ КАФЕДРІ ЕПІЗООТОЛОГІЇ, МІКРОБІОЛОГІЇ І
ВІРУСОЛОГІЇ ЗА 2019 - 2020 Н.Р.

Напряом роботи гуртка – дослідження об'єктів зовнішнього середовища, тваринницької сировини і готових харчових продуктів за мікробіологічними показниками.

Кількість студентів-гуртківців у 2019 – 2020 навчальному році – 10 студентів. Староста гуртка – студентка 2 курсу 4 групи ФВМ Мамелекова Меріам.

Науково-дослідна робота студентів-гуртківців проводилась на базі кафедри епізootології, мікробіології і вірусології у навчальній лабораторії «Санітарної і харчової мікробіології». План роботи наукового гуртка на 2019 – 2020 н. р. виконаний у повному обсязі.

Протягом звітного періоду студенти-гуртківці вивчали мікрофлору навколишнього середовища, продовольчої сировини та харчових продуктів тваринного й рослинного походження. Вивчали процеси, які виникають внаслідок життєдіяльності мікроорганізмів під час всього технічного циклу харчових продуктів. Досліджували промислові штами мікроорганізмів. Досліджували мікроорганізми, що містяться в навколишньому середовищі і здатні вражати як тварин, так і людину, а також викликати псування харчових продуктів і бути причиною харчових бактерійних отруєнь.

Тарасюк Анастасія підготувала наукову роботу на тему: «Діагностика дерматомікозів тварин в умовах клініки ветеринарної медицини» і прийняла участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук у 2019/2020 р. в НУБіП України.

Доповідь студентки Волосовец Анни у ІХ Міжнародній інтернет-конференції «Сучасний рух науки» (2 – 3 грудня 2019 р., м. Дніпро) на тему: «Дослідження мікрофлори ротової порожнини за пародонтозу у собак».

Підготовлено доповіді студентів-гуртківців та опубліковано тези доповідей на V Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції викладачів і студентів «Актуальні аспекти біології тварин, ветеринарної медицини та ветеринарно-санітарної експертизи" м. Дніпро, 6 – 7 травня 2020 р. на базі Дніпровського державного аграрно-економічного університету, Науково-дослідний центр біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК:

1. Камкіна А. «Санітарно-мікробіологічне дослідження стану рук»
2. Чумак К. «Діагностичне значення грибів роду *Malassezia* у розвитку захворювань у собак і котів»
3. Волосовец А. «Ефективність антимікробних препаратів при лікуванні пародонтозу у собак»
4. Мамелекова М. «Мікробіологічне дослідження пива»

Діяльність web-сторінки гуртка «Санітарна і харчова мікробіологія» забезпечено (<https://nubip.edu.ua/node/24696>).

Керівник гуртка
доцент епізоотології, мікробіології
і вірусології

Козловська Г.В.

Завідувач кафедри епізоотології,
мікробіології і вірусології, доцент

Мельник В.В.