



«Затверджую»

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

2019 р.

**ЗВІТ
ПРО РОБОТУ ГУРТКА «САНІТАРНА І ХАРЧОВА
МІКРОБІОЛОГІЯ»
ПРИ КАФЕДРІ МІКРОБІОЛОГІЇ, ВІРУСОЛОГІЇ ТА
БІОТЕХНОЛОГІЇ ЗА 2018-2019 Н. Р.**

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

Кількість студентів-гуртківців у 2018-2019 навчальному році – 10 студентів. Староста гуртка – студентка 2 курсу 7 групи ФВМ Чудля Діана.

Робота проводилась на базі лабораторії «Санітарної і харчової мікробіології» кафедри мікробіології, вірусології та біотехнології. План роботи наукового гуртка на 2018-2019 н. р. виконаний у повному обсязі.

Протягом звітнього 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.

Чудля Діана підготувала наукову роботу на тему: «Дослідження стійливості *S. aureus* до НВЧ-обробки» і прийняла участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук у 2018/2019 р. в НУБіП України.

Підготовлено та опубліковано тези доповіді Рудь А.П. на Міжнародній науково-практичній конференції «Problems and achievements of modern science» (6.05.2019, Cork, Ireland).

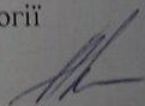
Підготовлено доповіді студентів-гуртківців та опубліковано тези доповідей на XIII Всеукраїнській науково-практичній конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2019» (23 травня 2019, м. Кам'янець-Подільський). Доповідачі:

1. Kostrub V., Kozlovska G. Prion diseases in animals / Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки–2019»: зб. наук. праць – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 297
2. Kushnirenko I., Kozlovska G. Virus diseases of turtles / Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2019»: зб. наук. праць – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 298
3. Momotiuk J.I., Kozlovska G. Virus diseases of snakes / Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2019»: зб. наук. праць – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 299
4. Горпинченко Ю.С., Козловська Г.В. *Coronobacter sakazakii* / Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2019» : зб. наук. праць – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 309
5. Макаров Б.І., Козловська Г.В. Біоплівкоутворення у бактерій / Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2019»: зб. наук. праць – Кам'янець-Подільський, 2019. – С. 335

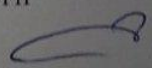
Підготовлено доповідь та опубліковано тези Тарасюк А.П. «Сучасний підхід до діагностики дерматофітозів дрібних тварин» на Всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю факультету ветеринарної медицини» (10 жовтня 2019 р., м. Київ).

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

Керівник гуртка
доцент кафедри мікробіології, вірусології
та біотехнології


Козловська Г.В.

Зав. кафедри мікробіології, вірусології
та біотехнології, професор


Мазур Т.В.