

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра біохімії і фізіології тварин ім. акад. М.Ф. Гулого

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор НДІ здоров'я тварин

проф. Васюк Д.А.

2020_р.

ЗВІТ ПРО РОБОТУ НАУКОВОГО ГУРТКА

«Ветеринарна клінічна біохімія»

за 2019-2020 навчальний рік

За звітний період гуртківці провели наступну роботу:

- підготовка презентацій та доповідей на студентські конференції;
- виступ студентів-гуртківців на студентських конференціях;
- написання та подання до друку тез, де будуть викладені результати роботи гуртківців;
- відпрацювання методик дослідження біохімічних показників крові тварин;
- ознайомились з устаткуванням наукової лабораторії;
- опанували роботу з лабораторними приладами;
- ознайомилися з правилами роботи з лабораторними тваринами;
- ознайомилися з підготовкою матеріалу для біохімічних досліджень, відбором проб крові, відбором проб тканин, правилами дослідження крові і сироватки у лабораторії;
- ознайомились з дослідженнями, які проводять на базі Української лабораторії якості та безпеки продукції АПК і Міжкафедральної навчально-наукової лабораторії ветеринарно діагностичних досліджень.

ЗА ЗВІТНИЙ ПЕРІОД БУЛИ ПРОВЕДЕНІ ЗАСІДАННЯ ГУРТКА:

Теми засідань:

Лютий 2020 рік.

Виступив студент факультету ветеринарної медицини Макаров Богдан з доповіддю «Метаболічний профіль показників крові за різного фізіологічного стану організму тварин (залежність біохімічних показників від пори року, віку, виду, статі утримання і годівлі тварин)».

Професор Томчук В.А. відпрацювання методик за темою засідання.

Лютий 2020 рік.

Виступив студент факультету ветеринарної медицини Труневич Андрій з доповіддю «Лабораторна діагностика розладів ензимних реакцій при спадкових ензимопатіях тварин».

Професор Томчук В.А. відпрацювання методик за темою засідання.

Лютий 2020 рік.

Виступила студентка факультету ветеринарної медицини Баранюк Яна з доповіддю «Особливості метаболізму в тканині легень. Лабораторна діагностика порушень біохімічних процесів у тканині легень при бронхіті».

Професор Томчук В.А. відпрацювання методик за темою засідання.

Лютий 2020 рік.

Виступила студентка факультету ветеринарної медицини Момотюк Юлія з доповіддю «Особливості метаболізму в міокарді. Лабораторна діагностика порушень біохімічних процесів у міокарді при міокардиті»

Професор Томчук В.А. відпрацювання методик за темою засідання.

Березень 2020 рік.

Виступила студентка факультету ветеринарної медицини Чіпа Таїсія з доповіддю «Молекулярні механізми мембранного травлення в тонкому кишечнику тварин у нормі та при ентеропатології».

Професор Томчук В.А. відпрацювання методик за темою засідання.

Керівник гуртка, професор



Томчук В.А.

Зав. кафедри біохімії і фізіології
тварин ім. акад. М.Ф. Гулого
професор



Томчук В.А.