

## **ЗАТВЕРДЖУЮ**

**Директор НДІ здоров'я тварин,  
д. вет. н, доцент \_\_\_\_\_ С.І. Голопура  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 р.**

### **ЗВІТ**

**про роботу студентського наукового гуртка  
«Фізіологія і патологія молочної залози»  
при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин  
за 2023–2024 навчальний рік**

#### **Наукова спрямованість гуртка**

Студенти факультету ветеринарної медицини – учасники наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин Національного університету біоресурсів і природокористування України, вивчають широке коло проблем, пов'язаних з різними фізіологічними станами молочної залози, питання етіології, діагностики, патогенезу, лікування і профілактики захворювань цього органу в сільськогосподарських і домашніх тварин, відпрацьовують методики клінічних і лабораторних досліджень, необхідних для діагностики захворювань і їх диференціальної діагностики. Вивчаються різноманітні патологічні стани організму тварин, які впливають на функцію молочної залози.

#### **Заходи проведені гуртком**

Протягом 2023–2024 н. р. в студентському науковому гуртку «Фізіологія і патологія молочної залози» при кафедрі акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин Національного університету біоресурсів і природокористування України було проведено 10 засідань, окремі з яких відбувалися у дистанційному режимі, з огляду на графік навчального процесу та на військову агресію РФ проти України і продовження в Україні воєнного стану.

#### **Кількість членів гуртка**

Протягом 2023–2024 навчального року в студентському науковому гуртку «Фізіології і патології молочної залози» навчалося 4 студенти факультету ветеринарної медицини НУБіП України:

1. Матвійчук Анастасія Олександрівна 6 курс, 4 гр.
2. Новак Назар Валентинович 4 курс, 15 гр.
3. Бурда Крістіна Євгеніївна 4 курс, 15 гр.
4. Кощавка Юлія Василівна 4 курс, 15 гр.

**Досягнуті результати роботи гуртка**  
**Друковані праці студентів-гуртківців студентського наукового гуртка**  
**«Фізіологія і патологія молочної залози» в 2023–2023 н. р.**

У зв'язку з особливостями навчального процесу, зазначеними попередньо, проведення наукової роботи і спілкування зі студентами-гуртківцями у 2023–2024 н. р. проводили переважно у вигляді індивідуального очного навчально-консультативного спілкування та в дистанційному режимі. Перевага в науковому спілкуванні надавалася у вигляді консультацій та допомоги в опрацюванні літературних джерел і даних, одержаних студентами під час роботи в клініках ветеринарної медицини, а також надання діагностичних, лікувальних і профілактичних заходів у виробничих умовах, з метою підготовки і публікації матеріалів у збірниках тез студентських наукових конференцій і наукових статтях. Набуті гуртківцями знання і навички в підготовці наукових матеріалів для друку (опрацювання літературних джерел, збирання, аналіз і узагальнення дослідних даних, одержаних під час проведення експерименту, оформлення друкованої праці у вигляді тез або статті), стануть корисними також і в майбутній науковій і виробничій діяльності.

**Кількість студентів – учасників гуртка у виставках, форумах,  
фестивалях**

Одна студентка – голова студентського наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» брала участь у першому турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у 2023–2024 н. р. Матвійчук Анастасія Олександрівна – (студентка 6 курсу, 4 групи екзотичні тварини), підготувала й представила на конкурс наукову роботу на тему: «Лікування сук, хворих на мастит, в умовах КП «Київська міська лікарня ветеринарної медицини».

Одна студентка-гуртківець брала участь у фестивалі студентських наукових гуртків у 2024 році. Матвійчук Анастасія Олександрівна – студентка 6 курсу 4 групи, голова наукового гуртка «Фізіологія і патологія молочної залози» кафедри акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин НУБіП України.

**Стратегія розвитку студентського наукового гуртка**

1. Для розвитку гуртка і зацікавлення студентів плануємо запрошувати спеціалістів вузького профілю, які поділяться передовим досвідом і сучасними методами діагностики захворювань молочної залози (новітні біохімічні, індикаторні методи, застосування сучасних приладів і лічильників соматичних клітин).

2. Проведення виїзних занять у господарства з сучасними технологіями виробництва молока, семінарів, майстер-класів, відвідування виставкових заходів для кращого розуміння гуртківцями сучасного рівня ведення молочного скотарства.

3. Вдосконалення вже існуючих методів діагностики маститу та розробка і впровадження нових.

4. Участь у семінарах, конференціях тощо.

**Керівник студентського  
наукового гуртка, доцент  
кафедри акушерства,  
гінекології та біотехнології  
відтворення тварин**

\_\_\_\_\_ **В. І. Бородиня**

**Завідувач кафедри акушерства,  
гінекології та біотехнології  
відтворення тварин, доцент**

\_\_\_\_\_ **О.А. Вальчук**