



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор НДІ здоров'я тварин
д.вет.н., професор Засєкін Д.А.

« _____ » _____ 2020 р.

З В І Т

про роботу студентського наукового гуртка «Мікробіологія продуктів тваринництва»

за 2019 – 2020 н.р.

Напрямок роботи гуртка: мікробіологічні дослідження продуктів тваринництва

Протягом навчального року гурток активно відвідували 17 студентів, які навчаються на ФВМ, факультеті харчових технологій та технології виробництва і переробки продуктів тваринництва.

| № п/п | Прізвище, ім'я по батькові члена гуртка | Факультет, курс, група |
|--------------|--|-------------------------------|
| 1 | Григоренко Юлія Сергіївна (староста) | ФВМ, III/1 |
| 2 | Донець Анна Дмитрівна | ФВМ, III/1 |
| 3 | Павлюк Владислав Вікторович | ФВМ, III/1 |
| 4 | Гаврилів Мар'яна Василівна | ФВМ, II/1 |
| 5 | Гетман Ольга Борисівна | ФВМ, II/1 |
| 6 | Більченко Анна Миколаївна | ФВМ, II/1 |
| 7 | Дідик Вікторія Миколаївна | ФВМ, II/11 |
| 8 | Куц Аліна Дмитрівна | ФВМ, II/1 |
| 9 | Гриценюк Іванна Павлівна | ФВМ, II/1 |
| 9 | Семененко Тетяна Сергіївна | ХТІ ІУ/3 |
| 10 | Ракова Дар'я Володимирівна | ХТІ, ІУ/1 |
| 12 | Мірошніченко Аля Віталіївна | ХТІ, ІУ/1 |
| 13 | Білик Ірина Віталіївна | ХТІ, ІУ/1 |
| 14 | Барабаш Аліна Валеріївна | ХТІ ІУ/1 |
| 15 | Шитьман Олександр Миколайович | ХТІ ІУ/1 |
| 16 | Челов'ян Аліна Олександрівна | ХТІ ІУ/1 |
| 17 | Козаченко Євген Миколайович | І/2 ТВПШТ |

Діяльність гуртка була спрямована на проведення мікробіологічних досліджень продуктів тваринництва, з акцентом на аналіз ризиків під час їх виробництва, переробки, зберігання, транспортування та реалізації.

Заходи, з яких складалася діяльність гуртка, проводилися згідно плану його роботи на 2019/2020 н. р., і включали в себе: набір студентів до гуртка, визначення тем досліджень, проведення мікробіологічної оцінки різних продуктів тваринництва.

Студентами – членами гуртка були відпрацьовані методики щодо бактеріологічних досліджень м'яса та м'ясних продуктів, молока, кисломолочних продуктів, риби, перепелиних яєць, напівфабрикатів.

Звіт про роботу гуртка представлений на Фестивалі студентської науки.

За результатами роботи, за участю 7 студентів гуртка підготовлено 5 доповідей та тез для участі у всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки», яка відбулася 9 жовтня 2019 року на базі факультету ветеринарної медицини НУБіП України.

Тези доповідей входять до збірника тез НУБіП України Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019.

1. Дослідження якості фаршевих швидкозаморожених напівфабрикатів **Донець А., Павлюк В., Мельник М.В.** //Мат. Всеукр.наук.-практ.конф.«Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019 р. Збірник тез НУБіП України.

2. Мікробна контамінація перепелиних яєць **Барабаш А.В., Шитьман О.М., Мельник М.В.** //Мат. Всеукр.наук.-практ.конф.«Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019: Збірник тез НУБіП України

3. Характеристика мікрофлори охолодженого і замороженого м'яса птиці **Григоренко Ю.С., Мельник М.В.** //Мат. Всеукр.наук.-практ.конф.«Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019:Збірник тез НУБіП України, с.52.

4. Бактеріологічна оцінка молока за наявності прихованої (субклінічної) форми маститу **Козаченко Є.М. Мельник М.В.** //Мат. Всеукр.наук.-практ.конф.«Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019: Збірник тез НУБіП України, с.98

5. Мікробіологічна оцінка ковбасних виробів, які виготовляються підприємствами малої потужності і надходять на ринки м. Києва **Челов'ян А., Мельник М.В.** //Мат. Всеукр.наук.-практ.конф. «Сучасні тенденції ветеринарної освіти та науки» присвяченої 100-річчю ФВМ. 9.10.2019:Збірник тез НубіП України, с.211.

2) Участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних дисциплін за спеціальністю «Ветеринарна медицина» (2019 р).

Для участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук було представлено студентську наукову роботу за темою: «Фітонцидна активність рослин». Роботу виконала студентка II курсу 1 гр. ФВМ ОС «Бакалавр» Гаврилів Мар'яна Василівна.

Керівник гуртка, доцент

Мельник М.В.