

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор НДІ з тварин
д.вет.н., професор Засєєн Д.А.

«_____» _____ 2018 р.



З В І Т

про роботу студентського наукового гуртка

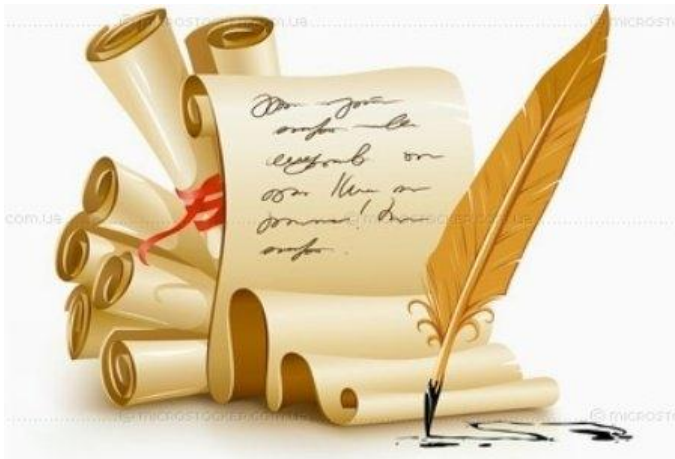
«Мікробіологія продуктів тваринництва»

за 2017 – 2018 н.р.

Напрямок роботи: мікробіологічні дослідження продуктів тваринництва

Протягом навчального року гурток постійно відвідували 22 студенти ФВМ та факультету харчових технологій.

| № п/п | Прізвище, ім'я, по-батькові студента | Факультет, курс, група |
|-------|--------------------------------------|------------------------|
| 1 | Барвінок Наталія Сергіївна | ФВМ, II/1 |
| 2 | Багрій Ірина Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 3 | Бережна Анастасія Володимирівна | ФВМ, II/1 |
| 4 | Захарова Наталія Євгенівна | ФВМ, II/1 |
| 5 | Зінчук Анастасія Вадимівна | ФВМ, II/1 |
| 6 | Кравець Марія Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 7 | Кудін Єгор Валентинович | ФВМ, II/1 |
| 8 | Устенко Юлія Олегівна | ФВМ, II/1 |
| 9 | Олексієнко Дмитро Павлович | ФВМ, II/1 |
| 10 | Репкіна Ольга Анатоліївна | ФВМ, II/1 |
| 11 | Таєбова Тетяна Романівна | ФВМ, II/1 |
| 12 | Фугалевич Поліна Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 13 | Сторожук Інна Відисеївна | ФВМ, II/1 |
| 14 | Ніколаєвська Світлана Ігорівна | ФВМ, II/6 |
| 15 | Чернушич Дар'я Олександрівна | ФВМ, II/6 |
| 16 | Берлоус Катерина Олександрівна | ФВМ, II/6 |
| 17 | Чижевська Тетяна Анатоліївна | ФВМ, II/6 |
| 18 | Крюкова Анастасія Анатоліївна | ФВМ, II/6 |
| 19 | Семенюк Катерина Миколаївна | ХТІ ІУ/1 |
| 20 | Гусева Юлія Андріївна | ХТІ ІУ/1 |
| 21 | Сліпенький Олександр Вікторович | ФВМ, II/10 |
| 22 | Висоцький Дмитро Володимирович | ФВМ, II/10 |



З В І Т
про роботу студентського
наукового гуртка
«Мікробіологія продуктів
тваринництва»
за 2017 – 2018 н.р.

Напрямок роботи: мікробіологічні дослідження продуктів тваринництва

Протягом навчального року гурток постійно відвідували 22 студенти ФВМ та факультету харчових технологій.

| № п/п | Прізвище, ім'я, по-батькові студента | Факультет, курс, група |
|-------|--------------------------------------|------------------------|
| 1 | Барвінок Наталія Сергіївна | ФВМ, II/1 |
| 2 | Багрій Ірина Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 3 | Бережна Анастасія Володимирівна | ФВМ, II/1 |
| 4 | Захарова Наталія Євгенівна | ФВМ, II/1 |
| 5 | Зінчук Анастасія Вадимівна | ФВМ, II/1 |
| 6 | Кравець Марія Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 7 | Кудін Єгор Валентинович | ФВМ, II/1 |
| 8 | Устенко Юлія Олегівна | ФВМ, II/1 |
| 9 | Олексієнко Дмитро Павлович | ФВМ, II/1 |
| 10 | Репкіна Ольга Анатоліївна | ФВМ, II/1 |
| 11 | Тасбова Тетяна Романівна | ФВМ, II/1 |
| 12 | Фугалевич Поліна Олександрівна | ФВМ, II/1 |
| 13 | Сторожук Інна Відисеївна | ФВМ, II/1 |
| 14 | Ніколаєвська Світлана Ігорівна | ФВМ, II/6 |
| 15 | Чернушич Дар'я Олександрівна | ФВМ, II/6 |
| 16 | Берлоус Катерина Олександрівна | ФВМ, II/6 |
| 17 | Чижевська Тетяна Анатоліївна | ФВМ, II/6 |
| 18 | Крюкова Анастасія Анатоліївна | ФВМ, II/6 |
| 19 | Семенюк Катерина Миколаївна | ХТІ ІУ/1 |
| 20 | Гусєва Юлія Андріївна | ХТІ ІУ/1 |
| 21 | Сліпенький Олександр Вікторович | ФВМ, II/10 |
| 22 | Висоцький Дмитро Володимирович | ФВМ, II/10 |

За звітній період роботи (2017-2018) згідно плану студентського наукового гуртка проведено мікробіологічні дослідження різних харчових продуктів тваринного походження, зокрема:

- зроблено порівняльну характеристику мікрофлори охолодженого та замороженого м'яса птиці;
- досліджено поверхневу мікрофлору курячих і перепелиних яєць за різних умов зберігання;
- досліджено мікрофлору різних напівфабрикатів;
- досліджено мікрофлору кефіру і динаміку зміни її при зберіганні кефіру;
- проведено бактеріологічні дослідження риби і рибних продуктів, швидкозаморожених напівфабрикатів.

1). Участь у конференціях та підготовка доповідей

Студенти-гуртківці взяли активну участь у **Міжнародній науково-практичній конференції «Контроль безпечності харчових продуктів. Україна-ЄС: невирішені питання»**, присвяченій 120-річчю НУБіП України (19-20 квітня 2018 р.) За результатами практичної роботи підготовлено 6 доповідей, за участю 11 студентів гуртка.

Тези доповідей:

1. **МІКРОБІОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЯКОСТІ СОЛОНОЇ РИБИ** Кудін Є.В., /Олексієнко Д.П. студ.2 курсу ФВМ
2. **ПРАВЕЦЬ – СМЕРТЕЛЬНА ГРУНТОВА НЕБЕЗПЕКА** /Ніколаєвська С.І. студ.2 к.ФВМ
3. **ДИНАМІКА ЗМІНИ САНІТАРНО-БАКТЕРІОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ СВИНИНИ ПІД ЧАС ЇЇ ЗБЕРІГАННЯ** /Сліпенький О.В., Висоцький Д.В. студ. 2 курсу ФВМ
4. **МІКРОБІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ФАРШЕВИХ ШВИДКОЗАМОРОЖЕНИХ НАПІВФАБРИКАТІВ** /Гаїбова Т.Р., Анохін З. студ.2 курсу ФВМ
5. **ЕТІОЛОГІЯ МІКРОБНОЇ КОНТАМІНАЦІЇ ПЕРЕПЕЛИНИХ ЯЄЦЬ** //Устенко .Ю.О., Барвінок Н.С., Репкіна О.А. студентки 2 курсу ФВМ
6. **МІКРОБНА ЕТІОЛОГІЯ ЗОВНІШНІХ ОТИТІВ У СОБАК** /Чернушич Д. О, студ.2 курсу ФВМ .

2. Участь у Міжнародній конференції “Дні студентської науки”- Львів (25 -26 квітня 2018 р.)

Гуртківці Кравець Марія, Чижевська Тетяна, Багрій І. та Минзак Назар представили свої результати досліджень із опублікуванням матеріалів у збірнику за темами:

1. ДОСЛІДЖЕННЯ МІКРОФЛОРИ М'ЯКИХ СИЧУЖНИХ СИРІВ / Кравець М.О., студ.2 к.ФВМ.

2. ДОСЛІДЖЕННЯ КІЛЬКІСНОГО І ВИДОВОГО СКЛАДУ МІКРОФЛОРИ КЕФІРУ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕРМІНУ ЗБЕРІГАННЯ / Чижевська Т., Багрій І., Мензак Н. студ.2 к.ФВМ.

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

Для участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук представлені дві наукові роботи на тему:

1. «МІКРОБНА ЕТІОЛОГІЯ ЗОВНІШНІХ ОТИТІВ У СОБАК»

Учасник: студентка 2 курсу 6 гр. ФВМ ОС «Бакалавр» Чернушич Дар'я

2. «ПРАВЕЦЬ У ХХІ СТОЛІТТІ». Учасник: студентка 2 курсу 6 гр. ФВМ ОС «Бакалавр» Ніколаєвська Світлана

Нагороди:

Чернушич Дар'я 2 курсу 6 гр. ФВМ відзначена подякою за активну участь у I етапі Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних дисциплін за спеціальністю «Ветеринарна медицина».

Керівник гуртка, доцент
Зав. кафедри мікробіології,
вірусології та біотехнології, професор

Мельник М.В.

Мазур Т.В.