

**Львівський національний університет ветеринарної медицини та  
біотехнологій імені С.З. Гжицького**  
(ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького)

**ПРОТОКОЛ № 3**

засідання навчально-методичної ради ФХТБ

м. Львів

24 квітня 2024 р.

Голова – Михайлицька О.Р.

Секретар – Ромашко І.С.

Присутні: Басараб І.М., Білонога Ю.Л., Буцяк В.І., Вихрист О.М., Двилюк І.І., Драчук У.Р., Коваль Г.М., Колодрубєць В.Р., Курляк І.Р., Мідяний С.В., Мусій Л.Я., Цісарик О.Й.

Запрошені: Штапенко О.В. – доцент кафедри біотехнології та радіології, Батюк Б.Б. – завідувач кафедри менеджменту, Фреюк Д.В. – старший викладач циклу безпеки життєдіяльності та цивільного захисту.

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Розгляд освітньо-професійної програми «Біотехнології та біоенергетика» і рекомендація її на погодження вченою радою ФХТБ – Коваль Г.М., доцент.

2. Розгляд і затвердження навчальних планів ОПП «Біотехнології та біоенергетика» – Буцяк В.І., професор.

3. Розгляд та рекомендація до друку навчально-методичної літератури – Михайлицька О.Р., доцент.

**1. СЛУХАЛИ:**

Декана ФХТБ Коваль Г.М. щодо розгляду ОПП «Біотехнології та біоенергетика» для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія і рекомендації її на погодження вченою радою ФХТБ.

**ВИСТУПИЛИ:**

Завідувач кафедри біотехнології та радіології Буцяк В.І., доцент кафедри біотехнології та радіології Штапенко О.В., завідувач кафедри технології молока

і молочних продуктів Цісарик О.Й., завідувач кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Драчук У.Р., які обговорили ОПП «Біотехнології та біоенергетика».

#### **ВИРІШИЛИ:**

Рекомендувати ОПП «Біотехнології та біоенергетика» для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія на погодження вченою радою ФХТБ.

#### **2. СЛУХАЛИ:**

Завідувача кафедри біотехнології та радіології Буцяка В.І. щодо розгляду і затвердження навчальних планів ОПП «Біотехнології та біоенергетика» для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія.

#### **ВИСТУПИЛИ:**

Декан факультету харчових технологій та біотехнології Коваль Г.М., доцент кафедри біотехнології та радіології Штапенко О.В., які обговорили навчальні плани для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за ОПП «Біотехнології та біоенергетика» спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія.

#### **ВИРІШИЛИ:**

Затвердити навчальний план ОПП «Біотехнології та біоенергетика» для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія.

#### **3. СЛУХАЛИ:**

Голову НМР ФХТБ Михайлицьку О.Р. про структуру і зміст навчально-методичної літератури, поданої до розгляду навчально-методичною радою факультету харчових технологій та біотехнології:

1. «Інноваційний інжиніринг»: методичні вказівки до виконання самостійної роботи для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я. Рецензент: Галух Б.І. – к.т.н., доцент кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні вказівки розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри технології молока і молочних продуктів ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 12.

2. Інноваційний інжиніринг: навчально-методичний посібник для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, навчально-методичний посібник консервування і переробки молока». Укладачі: Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я. Рецензент: Галух Б.І. – к.т.н., доцент кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Навчально-методичний посібник розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри технології молока і молочних продуктів ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 12.

3. Екобіотехнологія виробництва: навчальний посібник до виконання лабораторних робіт для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія. Укладач: Буцяк В.І. Рецензент: Півторак Я.І. – д.с.-г.н, професор, завідувач кафедри годівлі тварин та технології кормів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Навчальний посібник розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри біотехнології та радіології ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 27.

4. Клітинні технології: навчальний посібник до виконання лабораторних робіт для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія. Укладач: Буцяк В.І. Рецензент: Стефаник В.Ю. – д.вет.н, професор, завідувач кафедри акушерства, гінекології та біотехнології відтворення тварин імені Г.В. Звереві Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Навчальний посібник розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри біотехнології та радіології ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 27.

5. Інноваційний менеджмент: методичні вказівки до проведення практичних занять для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки м'яса» / «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладач: Батюк Б.Б. Рецензенти: Галух Б.І. – к.т.н., доцент кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, Минів Р.М. – к.е.н., доцент кафедри менеджменту Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні вказівки розглянуто 26.03.2024 року на засіданні кафедри менеджменту ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 5.

6. Інноваційний менеджмент: методичні вказівки для самостійної роботи здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і

переробки м'яса» / «Технології зберігання, консервування і переробки молока» денної та заочної форм здобуття освіти. Укладач: Батюк Б.Б. Рецензенти: Галух Б.І. – к.т.н., доцент кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів, Минів Р.М. – к.е.н., доцент кафедри менеджменту Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні вказівки розглянуто 26.03.2024 року на засіданні кафедри менеджменту ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 5.

7. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Скульська І.В., Білик О.Я., Мусій Л.Я., Сливка І.М. Рецензент: Галух Б.І. – к.т.н., доцент кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні рекомендації розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри технології молока і молочних продуктів ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 12.

8. Методичні рекомендації до проходження дослідницької практики для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Сливка І.М., Скульська І.В., Білик О.Я., Мусій Л.Я. Рецензент: Білонога Ю.Л. – доктор технічних наук, професор кафедри загальнотехнічних дисциплін Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні рекомендації розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри технології молока і молочних продуктів ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 12.

9. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока» денної та заочної форм здобуття освіти. Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я., Мусій Л.Я., Скульська І.В., Сливка І.М. Рецензент: Білонога Ю.Л. – доктор технічних наук, професор кафедри загальнотехнічних дисциплін Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Методичні рекомендації розглянуто 15.04.2024 року на засіданні кафедри технології молока і молочних продуктів ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 12.

10. Прогнозування обстановки та оцінка соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій: навчальний посібник з дисципліни «Цивільний захист» для проведення практичних занять і самостійної роботи

здобувачів вищої освіти спеціальностей 162 Біотехнології та біоінженерія, 181 Харчові технології, 211 Ветеринарна медицина. Укладачі: Фреюк Д.В., Камрацька О.І., Стронський Ю.С., Колішицький З.В., Кабанець С.І. Рецензент: Коструба А.М. – д.ф.-м.н., професор, завідувач кафедри фізики і математики Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Навчальний посібник розглянуто 08.04.2024 року на засіданні циклу безпеки життєдіяльності та цивільного захисту ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, протокол № 4.

### **ВИСТУПИЛИ:**

Завідувач кафедри технології м'яса, м'ясних та олійно-жирових виробів Драчук У.Р., доцент кафедри менеджменту Батюк Б.Б., завідувач кафедри технології молока і молочних продуктів Цісарик О.Й., доцент циклу безпеки життєдіяльності та цивільного захисту Фреюк Д.В., завідувач кафедри біотехнології та радіології Буцяк В.І., які обговорили представлену навчально-методичну літературу.

### **ВИРІШИЛИ:**

Затвердити і рекомендувати до друку:

1. Інноваційний інжиніринг: методичні вказівки до виконання самостійної роботи для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я.

2. Інноваційний інжиніринг: навчально-методичний посібник для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, навчально-методичний посібник консервування і переробки молока». Укладачі: Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я.

3. Екобіотехнологія виробництв: навчальний посібник до виконання лабораторних робіт для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія. Укладач: Буцяк В.І.

4. Клітинні технології: навчальний посібник до виконання лабораторних робіт для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія. Укладач: Буцяк В.І.

5. Інноваційний менеджмент: методичні вказівки до проведення практичних занять для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки м'яса» / «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладач: Батюк Б.Б.

6. Інноваційний менеджмент: методичні вказівки для самостійної роботи здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки м'яса» / «Технології зберігання, консервування і переробки молока» денної та заочної форм здобуття освіти. Укладач: Батюк Б.Б.

7. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Скульська І.В., Білик О.Я., Мусій Л.Я., Сливка І.М.

8. Методичні рекомендації до проходження дослідницької практики для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока». Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Сливка І.М., Скульська І.В., Білик О.Я., Мусій Л.Я.

9. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 181 Харчові технології ОПП «Технології зберігання, консервування і переробки молока» денної та заочної форм здобуття освіти. Укладачі: Цісарик О.Й., Наговська В.О., Михайлицька О.Р., Сливка Н.Б., Білик О.Я., Мусій Л.Я., Скульська І.В., Сливка І.М.

10. Прогнозування обстановки та оцінка соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій: навчальний посібник з дисципліни «Цивільний захист» для проведення практичних занять і самостійної роботи здобувачів вищої освіти спеціальностей 162 Біотехнології та біоінженерія, 181 Харчові технології, 211 Ветеринарна медицина. Укладачі: Фреюк Д.В., Камрацька О.І., Стронський Ю.С., Колішицький З.В., Кабанець С.І.

#### РЕЗУЛЬТАТИ ГОЛОСУВАННЯ:

«За» – одногосно, «проти» – немає, «утримались» – немає.

Голова НМР ФХТБ,  
доцент



Ольга МИХАЙЛИЦЬКА

Секретар НМР ФХТБ,  
доцент



Ірина РОМАШКО