**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**Розглянуто і схвалено «Затверджую»**

**вченою радою НУБіП України Ректор НУБіП України**

**„\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С. Ніколаєнко**

**(протокол №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 р.**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**підготовки фахівців 2020 року вступу**

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Галузь знань 21 «Ветеринарна медицина»

Спеціальність 211 «Ветеринарна медицина»

Освітня програма «Ветеринарна медицина»

Орієнтація освітньої програми освітньо-професійна

Форма навчання денна

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС) 5 років (300)

На основі молодшого спеціаліста ветеринарної медицини

Освітній ступінь «Магістр»

Кваліфікація лікар ветеринарної медицини

**I. Графік освітнього процесу**

**підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти 2020 року вступу**

**спеціальності 211 «Ветеринарна медицина»,**

**освітньо-професійної програми «Ветеринарна медицина»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Рік навчання** |  | | | | **2020 рік** | | | | | | | | | | | | | **2021 рік** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вересень | | | | 28 | Жовтень | | | | Листопад | | | | 30 | Грудень | | | 28 | | Січень | | |  | Лютий | | | | Березень | | | | 29 | | Квітень | | | 26 | | Травень | | | | | 31 | | Червень | | | 28 | | Липень | | | |  | | Серпень | | | |
| 31 | 7 | 14 | 21 | ІХ | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | XI | 7 | 14 | 21 | XII | 4 | | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | ІІІ | 5 | | 12 | 19 | IV | 3 | | 10 | 17 | 24 | X | | 7 | | 14 | 21 | VI | 5 | | 12 | 19 | 26 | | 2 | | 9 | 16 | 23 |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  | 2 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 | 3 |  | |  |  | 1 |  | |  |  |  | 5 | |  | |  |  | 3 |  | |  |  |  | |  | |  |  |  |
| 5 | 12 | 19 | 26 | Х | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | XII | 12 | 19 | 26 | І | 9 | | 16 | 23 | 30 | 6 | 13 | 20 | 27 | 6 | 13 | 20 | 27 | IV | 10 | | 17 | 24 | V | 8 | | 15 | 22 | 29 | XI | | 12 | | 19 | 26 | VIІ | 10 | | 17 | 24 | 31 | | 7 | | 14 | 21 | 28 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | | 33 | 34 | 35 | 36 | | 37 | 38 | 39 | 40 | | 41 | | 42 | 43 | 44 | 45 | | 46 | 47 | 48 | | 49 | | 50 | 51 | 52 |
| **І** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **-** | | **-** | **-** | **-** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  | **:** | **:** | **:** | | **0** | | **0** | **0** | **0** | - | | - | - | - | | - | | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Умовні позначення:** | | | | | |  | |  |  | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |
|  |  | - | теоретичне навчання | | | | | | |  |  |  |  |  | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |
|  | **:** | - | екзаменаційна сесія | | | | | | |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  | |  | |  | |
|  | **-** | - | канікули |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **О** | - | навчальна практика |  |  | |  | | |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**ІІ. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Дисципліни** | **Загальний обсяг** | | **Форма контролю знань (за сем-ми)** | | | **Аудиторні заняття (години)** | | | | | **Самостійна робота** | **Практична підготовка** | | **Розподіл годин в тиждень за курсами і семестрами** | | | | | | | | | |
| **Години** | **Кредити** | **Екзамен** | **Залік** | **Курсова робота** | **Всього** | **у тому числі** | | | | **Навчальна практика** | **Виробнича практика** | **1 курс** | | **2 курс** | | **3 курс** | | **4 курс** | | **5 курс** | |
| **Лекції** | **Лабораторні заняття** | **Практичні заняття** | **Семінарські заняття** | **семестри** | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **кількість тижнів у семестрі** | | | | | | | | | |
| **15** | **15** | **15** | **15** | **15** | **15** | **15** | **15** | **15** | **15** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** |
| 1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обов’язкові компоненти ОПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Латинська мова | 90 | 3 |  | х |  | 60 |  |  | 60 |  | 30 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Неорганічна хімія | 90 | 3 | х |  |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Фізика | 90 | 3 | х |  |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Органічна хімія | 90 | 3 | х |  |  | 45 | 15 | 30 |  |  | 45 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Генетика у ветеринарній медицині | 90 | 3 |  | х |  | 45 | 15 | 30 |  |  | 45 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всього** | | **450** | **15** | **3** | **2** |  | **270** | **90** | **120** | **60** |  | **180** |  |  | **12** | **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Обов’язкові  **компоненти ОПП за рішенням вченої ради університету** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Історія Української державності | 120 | 4 | х |  |  | 60 | 30 |  |  | 30 | 60 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Етнокультурологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 |  |  | 15 | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Українська мова (за проф. спрямуванням) | 120 | 4 |  | х |  | 30 |  |  | 30 |  | 90 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Філософія | 120 | 4 | х |  |  | 30 | 15 |  |  | 15 | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Іноземна мова | 150 | **5** | х | х |  | 105 |  |  | 105 |  | 45 |  |  | 4 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Фізична культура | 120 | 4 |  | **х** |  | 120 |  |  | 120 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Аграрна політика | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 |  |  | 15 | 90 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Безпека життєдіяльності | 90 | 3 |  | х |  | 45 | 15 |  | 30 |  | 45 |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| 9 | Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності | 120 | 4 |  | х |  | 45 | 15 | 30 |  |  | 75 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **3** |  |  |
| 10 | Правова культура особистості | 90 | 3 |  | х |  | 30 | 15 |  |  | 15 | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| **Всього** | | **1170** | **39** | **3** | **8** |  | **525** | **120** | **30** | **285** | **90** | **645** |  |  | **12** | **5** | **6** | **4** | **3** | **0** | **0** | **5** | **2** | **8** |
| 1. **ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обов’язкові компоненти ОПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Анатомія свійських тварин | 270 | 9 | х | х |  | 150 | 45 | 105 |  |  | 120 | х |  | 6 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Біохімія т-н з осн. фіз.і кол.хімії | 180 | 6 | х |  |  | 120 | 45 | 75 |  |  | 60 |  |  |  | 5 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Фізіологія тварин | 180 | 6 | х | х |  | 105 | 45 | 60 |  |  | 75 |  |  |  | 4 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Цитологія, гістологія, ембріологія | 180 | 6 | х | х |  | 135 | 60 | 75 |  |  | 45 |  |  |  | 5 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Годівля тварин | 90 | 3 |  | х |  | 45 | 15 | 30 |  |  | 45 | х |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Історія ветеринарної медицини | 90 | 3 |  | х |  | 15 | 15 |  |  |  | 75 |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Основи розведення тварирн | 90 | 3 |  | х |  | 45 | 15 | 30 |  |  | 45 | х |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Ветеринарна мікробіологія | 90 | 3 | х |  |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 | х |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Ветеринарна імунологія | 90 | 3 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 60 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Ветеринарна вірусологія | 120 | 4 |  |  |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 60 | х |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Гігієна тварин | 120 | 4 | х |  |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 60 | х |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Патофізіологія тварин | 180 | 6 | х |  |  | 120 | 30 | 90 |  |  | 60 |  |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |
| 13 | Оперативна хірургія, топографічна анатомія та анестезіологія | 180 | 6 | х |  |  | 120 | 30 | 90 |  |  | 60 | х |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |
| 14 | Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин | 180 | 6 | х |  | х | 120 | 30 | 90 |  |  | 60 | х |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |
| 15 | Фармакологія | 180 | 6 | х |  |  | 120 | 60 | 60 |  |  | 60 | х |  |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  |  |  |
| 16 | Патологічна анатомія, розтин та судова екс пертиза | 180 | 6 | х |  | х | 150 | 60 | 90 |  |  | 30 | х | х |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 |  |  |
| 17 | Паразитологія та інвазійні хвороби | 180 | 6 | х |  | х | 120 | 60 | 60 |  |  | 60 | х | х |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  |  |  |
| 18 | Ветеринарна радіобіологія | 90 | 3 |  | х |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Клінічна біохімія | 90 | 3 |  | х |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |
| 20 | Акушерство, гінекологія і біотехнологія відтворення тварин | 210 | 7 | х |  | х | 165 | 60 | 105 |  |  | 45 | х | х |  |  |  |  | 5 | 6 |  |  |  |  |
| 21 | Ветеринарна токсикологія | 90 | 3 |  | х |  | 60 | 30 | 30 |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |
| 22 | Загальна і спеціальна хірургія | 120 | 4 | х |  | х | 105 | 45 | 60 |  |  | 15 | х | х |  |  |  |  |  |  | 3 | 4 |  |  |
| 23 | Ветеринарно-санітарна експертиза | 150 | 5 | х |  |  | 120 | 45 | 75 |  |  | 30 | х | х |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 |  |  |
| 24 | Внутрішні хвороби тварин | 210 | 7 | х | х | х | 180 | 75 | 105 |  |  | 30 | х | х |  |  |  |  |  | 5 | 3 | 4 |  |  |
| 25 | Епізоотологія та інфекційні хвороби | 210 | 7 | х | х | х | 180 | 75 | 105 |  |  | 30 | х | х |  |  |  |  |  | 5 | 3 | 4 |  |  |
| 26 | Організація і економіка ветеринарної справи | 120 | 4 | х |  | х | 60 | 30 | 30 |  |  | 60 |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| **Всього** | | **3870** | **129** | **18** | **12** | **8** | **2565** | **1035** | **1530** |  |  | **1305** |  |  | **6** | **19** | **22** | **24** | **25** | **28** | **24** | **23** |  |  |
| **Вибіркові компоненти ОПП** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вибіркові дисципліни за спеціальністю ( блок 1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Нейрофізіологія з основами зоопсихології | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Анатомія і фізіологія риб | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Анатомія і фізіологія мисливських та диких тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Санітарна мікробіологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Політологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Конфліктологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Лікарські рослини | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Анестезіологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Санітарна вірусологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 10 | Менеджмент та маркетинг у ветеринарній медицині | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 11 | Анатомія і фізіологія бджіл | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 12 | Клітинні технології у ветеринарній медицині | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 13 | Дерматологія та ендокринологія тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 14 | Ветеринарна нефрологія та урологія тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 15 | Основи ветеринарної фармації | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 16 | Організація лабораторної справи | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 17 | Хвороби хутрових звірів і кролів | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 18 | Ветеринарна трансфузіологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 19 | Ветеринарна ендокриннологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 20 | Стоматологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 21 | УЗ-діагностика | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 22 | Ветеринарна онкологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 23 | Клінічна фармакологія | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 24 | Візуальна діагностика хвороб тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 25 | Культура ведення ветеринарного бізнесу | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 26 | Хвороби собак і котів | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 27 | Інтенсивна терапія та реанімація тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| 28 | Хвороби екзотичних тварин | 120 | 4 |  | х |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| **Всього** | | **720** | **24** |  | **6** |  | **180** | **90** | **90** |  |  | **540** |  |  |  |  | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |  |  |
| Вибіркові дисципліни за спеціальністю ( блок 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Ветеринарні превентивні технології здоров'я тварин | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 2 | Ветеринарна медицина продуктивних тварин | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 3 | Ветеринарна медицина дрібних домашніх, екзотичних тварин та хутрових звірів | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 4 | Ветеринарна лабораторна діагностика | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 5 | Ветеринарна фармація | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| 6 | Науково-фундаментальні та прикладні проблеми ветеринарної медицини | 1320 | 44 | х | х |  | 540 | 180 | 360 |  |  | 780 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 18 |
| **Всього** | | **1320** | **44** | **6** | **6** |  | **540** | **180** | **360** |  |  | **780** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вибіркові дисципліни за уподобанням студента | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Дієтологія та утримання дрібних домашніх тварин | 90 | 3 |  | **х** |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 2 | Безпечність та якість харчових продуктів | 90 | 3 |  | **х** |  | 30 | 15 | 15 |  |  | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| **Всього** | | **180** | **6** |  | **2** |  | **60** | **30** | **30** |  |  | **120** |  |  |  |  |  |  |  |  | **4** |  |  |  |
| **Загальний обсяг обов'язкових компонентів** | | **5490** | **183** | **24** | **22** | **8** | **3360** | **1245** | **1680** | **345** | **90** | **2130** | **19** | **7** | **30** | **30** | **28** | **28** | **28** | **28** | **24** | **28** | **0** | **0** |
| **Загальний обсяг вибіркових компонентів** | | **2220** | **74** | **3** | **11** |  | **780** | **300** | **480** |  |  | **1440** |  |  | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** | **6** | **2** | **18** | **18** |
| **3. ІНШІ ВИДИ НАВЧАННЯ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Військова підготовка | **870** | **29** |  |  |  | **450** |  |  |  |  | **225** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Навчальна практика | **570** | **19** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Виробнича практика | **390** | **13** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Підготовка та захист магістерської роботи ( атестація із заразної та незаразної патології)** | | **90** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Кількість курсових робіт** | | **240** | **8** |  |  | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Кількість заліків** | |  |  |  | **27** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Кількість екзаменів** | |  |  | **25** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Всього годин навчальних занять (без військової підготовки)** | | **9000** | **300** | **25** | **27** | **8** | **4140** | **1545** | **2160** | **345** | **90** | **3570** |  |  | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **18** | **18** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ІІІ. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ** | | | |  | **IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ БЮДЖЕТНОГО ЧАСУ, ТИЖНІ** | | | | | | |
| **Навчальні дисципліни** | **Години** | **Кредити** | **%** |  | **Курси** | **Теоретичне навчання** | **Екзаменаційна сесія** | **Практична підготовка** | **Атестація здобувачів** | **Канікули** | **Всього** |
| **1. Обов'язкові компоненти ОПП** | **5490** | **183** | **61** |  | **I** | 30 | 6 | 4 |  | 12 | 52 |
| **2. Вибіркові компоненти ОПП** | **2220** | **74** | **25** | **II** | 30 | 6 | 5 |  | 11 | 52 |
| Вибіркові дисципліни за спеціальністю | **2040** | **68** | **23** |  | **III** | 30 | 6 | 5 |  | 11 | 52 |
| Вибіркові дисципліни за уподобанням студента | **180** | **6** | **2** |  | **IV** | 30 | 6 | 5 |  | 11 | 52 |
|
| **3. Інші види навчання** | **1290** | **43** | **14** |  | **V** | 30 | 2 | 13 | 3 | 3 | 51 |
| **Разом за ОПП** | **9000** | **300** | **100** |  | **Разом за ОПП** | **150** | **26** | **32** | **3** | **48** | **259** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА** | | | | | | | | | |  | **VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ** | | | | |  |
| **№**  **п\п** | **Назва практики** | **Семестр** | | **Години** | | **Кредити** | | **Кількість тижнів** | |  | **№ п/п** | **Назва дисципліни** | **Години** | **Кредити** | **КР** | **КП** |
|  | 1. | Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин | 30 | 1 |  | КП |
| 1 | Топографічна анатомія | 2 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | 2. | Загальна і спеціальна хірургія | 30 | 1 |  | КП |
| 2 | Ветеринарно-санітарна практика | 2 | | 90 | | 3 | | 3 | |  | 3. | Акушерство і гінекологія | 30 | 1 |  | КП |
| 4 | Годівля тварин | 4 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | 4. | Патологічна анатомія | 30 | 1 |  | КП |
|  | 5. | Паразитологія та інвазійні хвороби | 30 | 1 |  | КП |
| 5 | Основи розведення тварин | 4 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | 6. | Внутрішні хвороби тварин | 30 | 1 |  | КП |
| 6 | Мікробіологія | 4 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | 7. | Епізоотологія та інфекційні хвороби | 30 | 1 |  | КП |
| 7 | Вірусологія | 4 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | 8. | Організація і економіка ветеринарної справи | 30 | 1 |  | КП |
| 8 | Гігієна тварин | 4 | | 30 | | 1 | | 1 | |  | **Всього** | | **8** | **8** |  |  |
| 9 | Оперативна хірургія | 6 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Клінічна діагностика | 6 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Фармакологія | 6 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Акушерство та гінекологія | 6 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Паразитологія | 6 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Загальна і спеціальна хірургія | 8 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Ветеринарно-санітарна експертиза | 8 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Внутрішні хвороби тварин | 8 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Патологічна анатомія | 8 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Епізоотологія | 8 | | 30 | | 1 | | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Виробнича практика** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | За фаховим спрямуванням | 8 | | 180 | | 6 | | 6 | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | За cпеціалізацією | 10 | | 210 | | 7 | | 7 | |  |  |  |  |  |  |  |
| **VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ** | | | | | | | | |
| **Складова атестації** | | | **Години** | | **Кредити** | | **Кількість тижнів** | | |
| Атестація здобувачів із заразної патології | | | 30 | | 1 | | 1 | | |
| Атестація здобувачів із незаразної патології | | | 30 | | 1 | | 1 | | |
| Захист магістерської роботи | | | 30 | | 1 | | 1 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **“ПОГОДЖЕНО”** | **"РОЗРОБЛЕНО"** |
|  | Декан факультету ветеринарної медицини |
| Проректор з навчальної |  |
| і виховної роботи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.М. Кваша | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.І. Цвіліховський |
|  |  |
| Начальник навчального відділу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.В. Зазимко |  |
|  |  |
| Заступник начальника навчального відділу з магістерських програм \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.М. Колеснікова | |