**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) 6 років (360)

На основі повної загальної середньої освіти

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** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **ІІ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **0** | **0** | **0** | **0** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **ІІІ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **0** | **0** | **0** | **0** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **ІV** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **:** | **:** | **:** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **0** | **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** | **Кредитів** | **Екзамен** | **Залік** | **Курсова робота** | **Всього** | **у тому числі** | **Навчальна практика** | **Виробнича практика** | **1 курс** | **2 курс** | **3 курс** | **4 курс** | **5 курс** | **6 курс** |
| **Лекції** | **Лабораторні заняття** | **Практичні заняття** | **Семінарські заняття** | **семестри** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **кількість тижнів у семестрі** |
| **15** | **15** | **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** | **26** | **27** |
| 1. **ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ**
 |
| Обов’язкові компоненти ОПП |
| 1 | Неорганічна хімія  | 120 | 4 | х |   |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 | Фізика з основами біофізики | 120 | 4 | х |   |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 | Латинська мова (термінологія)  | 120 | 4 |   | х |   | 60 |   |   | 60 |   | 60 |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 | Органічна хімія  | 120 | 4 | х |   |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5 | Генетика  | 120 | 4 |   | х |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Всього** | **600** | **20** | **3** | **2** |  | **300** | **120** | **120** | **60** |  | **300** |  |  | **12** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Обов’язкові  **компоненти ОПП за рішенням вченої ради університету** |
| 1 | Історія Української державності  | 120 | 4 | х |   |   | 45 | 15 |   |   | 30 | 75 |   |   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 | Етнокультурологія  | 120 | 4 |   | х |   | 30 | 15 |   |   | 15 | 90 |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 | Українська мова (за проф. спрямуванням)  | 120 | 4 |   | х |   | 45 |   |   | 45 |   | 75 |   |   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 | Філософія\* | 120 | 4 | х |   |   | 45 | 15 |   |   | 30 | 75 |   |   |   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5 | Іноземна мова  | 150 | 5 | х | х |   | 105 |   |   | 105 |   | 45 |   |   | 3 | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6 | Фізична культура  |   |   |   | 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 | Ділова іноземна мова  | 120 | 4 |   | х |   | 45 |   |   | 45 |   | 75 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 3 |   |   |
| 11 | Правова культура особистості  | 90 | 3 |   | х |   | 30 | 15 |   |   | 15 | 60 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 2 |   |   |
| **Всього** | **1170** | **39** | **3** | **9** |  | **465** | **105** | **30** | **225** | **105** | **705** |  |  | **11** | **9** | **4** | **4** | **3** |  |  |  |  | **8** |  |  |
| 1. **ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ**
 |
| Обов’язкові компоненти ОПП |
| 1 | Історія ветеринарної медицини | 90 | 3 |   | х |   | 30 | 15 |   |   | 15 | 60 |   |   | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Екологія у ветеринарній медицині | 120 | 4 |   | х |   | 45 | 15 |   | 30 |   | 75 |   |   |   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 | Анатомія тварин | 270 | 9 | х | хх |   | 210 | 45 | 165 |   |   | 60 | х |   | 5 | 5 | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 | Цитологія, гістологія, ембріологія | 210 | 7 | х | х |   | 150 | 60 | 90 |   |   | 60 |   |   |   | 5 | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5 | Основи розведення тварин  | 120 | 4 |   | х |   | 45 | 15 | 30 |   |   | 75 | х |   |   |   | 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6 | Ветеринарна мікробіологія | 150 | 5 | х |   |   | 90 | 30 | 60 |   |   | 60 | х  |   |   |   | 6 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7 | Біохімія т-н з осн.фіз.і кол.хімії | 180 | 6 | х | х |   | 135 | 60 | 75 |   |   | 45 |   |   |   |   | 4 | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8 | Фізіологія тварин | 180 | 6 | х | х |   | 135 | 60 | 75 |   |   | 45 |   |   |   |   | 4 | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9 | Годівля тварин  | 120 | 4 |   | х |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 | х |   |   |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10 | Ветеринарна імунологія | 120 | 4 |   | х |   | 30 | 15 | 15 |   |   | 90 |   |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11 | Ветеринарна вірусологія | 120 | 4 | х |   |   | 75 | 30 | 45 |   |   | 45 | х |   |   |   |   | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 12 | Гігієна тварин | 150 | 5 | х | х |   | 105 | 45 | 60 |   |   | 45 | х |   |   |   |   | 3 | 4 |   |   |   |   |   |   |   |
| 13 | Благополуччя тварин, етологія та професійна етика | 120 | 4 |   | х |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   |   |   |   |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |
| 14 | Патофізіологія тварин | 210 | 7 | х | х |   | 135 | 45 | 90 |   |   | 75 |   |  |   |   |   |   | 5 | 4 |   |   |   |   |   |   |
| 15 | Оперативна хірургія, топографічна анатомія та анестезіологія | 210 | 7 | х | х |   | 135 | 60 | 75 |   |   | 75 | х |   |   |   |   |   | 5 | 4 |   |   |   |   |   |   |
| 16 | Клінічна діагностика хвороб тварин | 210 | 7 | х | х | х | 135 | 60 | 75 |   |   | 75 | х |   |   |   |   |   | 5 | 4 |   |   |   |   |   |   |
| 17 | Ветеринарна фармакологія | 210 | 7 | х | х |   | 150 | 60 | 90 |   |   | 60 | х |   |   |   |   |   | 6 | 4 |   |   |   |   |   |   |
| 18 | Патологічна морфологія та судова ветеринарія | 240 | 8 | х | хх | х | 195 | 90 | 105 |   |   | 45 | х | х |   |   |   |   |   | 4 | 5 | 4 |   |   |   |   |
| 19 | Паразитологія та інвазійні хвороби | 210 | 7 | х | х | х | 135 | 60 | 75 |   |   | 75 | х | х |   |   |   |   |   | 4 | 5 |   |   |   |   |   |
| 20 | Ветеринарна радіобіологія  | 120 | 4 | х |   |   | 45 | 15 | 30 |   |   | 75 |   |   |   |   |   |   |   |   | 3 |   |   |   |   |   |
| 21 | Ветеринарна клінічна біохімія | 120 | 4 |   | х |   | 60 | 15 | 45 |   |   | 60 |   |   |   |   |   |   |   |   | 4 |   |   |   |   |   |
| 22 | Акушерство, гінекологія і біотехнологія відтворення тварин з основами андрології | 240 | 8 | х |  хх | х | 195 | 45 | 150 |   |   | 45 | х | х |   |   |   |   |   |   | 5 | 4 | 4 |  |  |  |
| 23 | Ветеринарна токсикологія | 120 | 4 |   | х |   | 60 | 30 | 30 |   |   | 60 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 4 |   |   |   |   |
| 24 | Загальна і спеціальна хірургія | 210 | 7 | х |  хх | х | 165 | 75 | 90 |   |   | 45 | х | х |   |   |   |   |   |   | 4 | 3 | 4 |   |   |   |
| 25 | Безпека та гігієна харчових продуктів | 180 | 6 | х | х |   | 135 | 60 | 75 |   |   | 45 | х | х |   |   |   |   |   |   |   | 5 | 4 |   |   |   |
| 26 | Внутрішні хвороби тварин | 300 | 10 | х |  хх | х | 195 | 75 | 120 |   |   | 105 | х | х |   |   |   |   |   |   |   | 3 | 5 | 5 |   |   |
| 27 | Епізоотологія та інфекційні хвороби | 300 | 10 | х |  хх | х | 210 | 90 | 120 |   |   | 90 | х | х |   |   |   |   |   |   |   | 4 | 5 | 5 |   |   |
| 28 | Організація ветеринарної справи та національне і міжнародне ветеринарне законодавство | 150 | 5 | х |   | х | 90 | 30 | 60 |   |  | 60 |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  | 6 |   |   |   |
| **Всього** | **4980** | **166** | **20** | **30** | **8** | **3210** | **1260** | **1905** | **30** | **15** | **1770** | **16** | **7** | **7** | **13** | **26** | **24** | **25** | **28** | **26** | **27** | **28** | **10** |  |  |
| **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** | **1020** | **34** |  | **9** |  | **240** | **120** | **120** |  |  | **780** |  |  |  |  |  |  | **2** | **2** |  | **2** | **2** | **8** |  |  |
| Вибіркові дисципліни за спеціальністю ( блок 2) |
| 1 | Ветеринарні превентивні технології здоров'я тварин | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| 2 | Ветеринарна медицина продуктивних тварин | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| 3 | Ветеринарна медицина дрібних домашніх, екзотичних тварин та хутрових звірів | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| 4 | Ветеринарна лабораторна діагностика  | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| 5 | Ветеринарна фармація | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| 6 | Науково-фундаментальні та прикладні проблеми ветеринарної медицини | 1500 | 50 | х | х |   | 540 | 180 | 360 |   |   | 960 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 18 | 18 |
| **Всього** | **1500** | **50** | **6** | **6** |  | **540** | **180** | **360** |  |  | **960** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **18** | **18** |
| 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** | **6750** | **225** | **26** | **41** | **8** | **3975** | **1500** | **2040** | **315** | **120** | **2775** | **16** | **7** | **30** | **30** |  **30** |  **28** |  **28** |  **28** | **26** |  **27** |  **28** | **10** |  |  |
|  **Загальний обсяг вибіркових компонентів** | **2700** | **90** | **6** | **17** |  | **840** | **330** | **510** |  |  | **1860** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3. ІНШІ ВИДИ НАВЧАННЯ**  |
| **Військова підготовка** | **870** | **29** |   |   |   | **436** |  |  |  |  | **434** |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Навчальна практика** | **600** | **20** |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Виробнича практика** | **420** | **14** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **Кількість курсових робіт** | **240** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Підготовка та захист магістерської роботи**  | **90** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Разом за ОПП** | **10800** | **360** | **29** | **38** | **8** | **4710** | **1695** | **2580** | **315** | **120** | **4740** |  |  | **30** | **30** | **30** | **28** | **30** | **30** | **30** | **29** | **30** | **26** | **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** | 6750 | 225 | 63 |  | **I** | 30 | 6 | 4 |   | 12 | 52 |
| **2. Вибіркові компоненти ОПП** | 2700 | 90 | 25 | **II** | 30 | 6 | 4 |   | 12 | 52 |
| *Вибіркові дисципліни за спеціальністю* | 2520 | 84 | 23 |  | **III** | 30 | 6 | 4 |   | 12 | 52 |
| *Вибіркові дисципліни за уподобанням студента*  | 180 | 6 | 2 |  | **IV** | 30 | 6 | 5 |   | 11 | 52 |
|
| **3. Інші види навчання** | 1350 | 45 | 12 |  | **V** | 30 | 4 | 10 |   | 8 | 52 |
| **Разом за ОПП** | **10800** | **360** | **100** |  | **VІ** | 30 | 2 | 7 | 3 | 3 | 45 |
|  |  |  |  |  | **Разом за ОПП** | **180** | **30** | **34** | **3** | **58** | **305** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА** |  |  | **VІ. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРЕКТИ** |
| **№****п\п** | **Назва практики** | **Семестр** | **Години** | **Кредити** | **Кількість тижнів** |  | **№ п/п** | **Назва дисципліни** | **Години** | **Кредити** | **КР** |
|  | 1. | Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин | 30 | 1 |   |
| 1 | Топографічна анатомія | 2 | 30 | 1 | 1 |  | 2. | Загальна і спеціальна хірургія | 30 | 1 |   |
| 2 | Ветеринарно-санітарна практика | 2 | 90 | 3 | 3 |  | 3. | Акушерство і гінекологія | 30 | 1 |   |
| 3 | Годівля тварин | 4 | 30 | 1 | 1 |  | 4. | Патологічна анатомія | 30 | 1 |   |
| 4 | Основи розведення тварин | 4 | 30 | 1 | 1 |  | 5. | Паразитологія та інвазійні хвороби | 30 | 1 |   |
| 5 | Мікробіологія | 4 | 30 | 1 | 1 |  | 6. | Внутрішні хвороби тварин | 30 | 1 |   |
| 6 | Вірусологія | 4 | 30 | 1 | 1 |  | 7. | Епізоотологія та інфекційні хвороби | 30 | 1 |   |
| 7 | Гігієна тварин | 6 | 30 | 1 | 1 |  | 8. |  Організація і економіка ветеринарної справи | 30 | 1 |   |
| 8 | Оперативна хірургія | 6 | 30 | 1 | 1 |  | **ВСЬОГО** | **8** | **8** |  |
| 9 | Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин | 6 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 | Фармакологія | 6 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Патологічна анатомія | 8 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Біотехніка відтворення тварин | 8 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Загальна і спеціальна хірургія | 8 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Паразитологія | 8 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Ветеринарно-санітарна експертиза | 8 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Внутрішні хвороби тварин | 10 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Акушерство та гінекологія | 10 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 18 | Епізоотологія | 10 | 30 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| **Виробнича практика** |  |  |  |  |  |  |
|  За фаховим спрямуванням | 10 | 210 | 7 | 7 |  |  |  |  |  |  |
|  За спеціалізацією | 12 | 210 | 7 | 7 |  |  |  |  |  |  |
| **VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ** |
| **№ п/п** | **Складова атестації** | **Години** | **Кредити** | **Кількість тижнів** |
| 1 | Атестація здобувачів із заразної патології | 30 | 1 | 1 |
| 2 | Атестація здобувачів із незаразної патології | 30 | 1 | 1 |
| 3 | 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 |