



|    |   |          |          |  |          |             |           |            |            |          |           |          |            |            |           |           |           |           |           |           |    |
|----|---|----------|----------|--|----------|-------------|-----------|------------|------------|----------|-----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|
| 7  | Біомоніторинг та екологічна експертиза                      | 1        |          |  |          |             | 120       | 4          | 20         | 10       |           | 10       |            | 18         | 82        | 10        | 10        |           |           |           |    |
| 8  | Клінічна оцінка лабораторних досліджень                     | 2        |          |  |          |             | 120       | 4          | 20         | 12       |           | 8        |            | 16         | 84        |           |           | 12        | 8         |           |    |
| 9  | Лабораторна діагностика гормональних порушень               | 2        |          |  |          |             | 120       | 4          | 20         | 12       | 8         |          |            | 18         | 82        |           |           | 12        | 8         |           |    |
| 10 | Діагностика інфекційних хвороб                              | 3        |          |  |          |             | 120       | 4          | 28         | 18       |           | 10       |            | 16         | 76        |           |           |           |           | 18        | 10 |
| 11 | Системний аналіз крові                                      | 3        |          |  |          |             | 120       | 4          | 28         | 18       |           | 10       |            | 18         | 74        |           |           |           |           | 18        | 10 |
| 12 | Організація лабораторної справи                             |          | 1        |  |          |             | 120       | 4          | 18         | 10       |           | 8        |            | 18         | 84        | 10        | 8         |           |           |           |    |
| 13 | Діагностика неінфекційних хвороб                            | 2        |          |  |          |             | 120       | 4          | 20         | 12       |           | 8        |            | 16         | 84        |           |           | 12        | 8         |           |    |
| 14 | Сучасні діагностичні методи у сфері біологічних досліджень  | 1        |          |  |          |             | 120       | 4          | 18         | 10       |           | 8        |            | 16         | 86        | 10        | 8         |           |           |           |    |
| 15 | Виробнича практика за фахом                                 |          | 2        |  | 2        | 90          | 3         |            |            |          |           |          |            | 12         | 78        |           |           |           |           |           |    |
| 16 | Переддипломна практика із написанням кваліфікаційної роботи |          | 3        |  | 3        | 180         | 6         |            |            |          |           |          |            | 22         | 158       |           |           |           |           |           |    |
| 17 | Написання кваліфікаційної роботи                            |          |          |  |          | 60          | 2         |            |            |          |           |          |            | 8          | 52        |           |           |           |           |           |    |
| 18 | Підготовка до атестаційного екзамену                        |          |          |  |          | 30          | 1         |            |            |          |           |          |            | 4          | 26        |           |           |           |           |           |    |
|    | <b>Разом</b>  | <b>8</b> | <b>3</b> |  | <b>2</b> | <b>1320</b> | <b>44</b> | <b>172</b> | <b>102</b> | <b>8</b> | <b>62</b> | <b>0</b> | <b>182</b> | <b>966</b> | <b>30</b> | <b>26</b> | <b>36</b> | <b>24</b> | <b>36</b> | <b>20</b> |    |
|    | <b>Кількість кредитів за циклом професійної підготовки</b>  |          |          |  |          |             | <b>44</b> |            |            |          |           |          |            |            |           | <b>12</b> | <b>15</b> |           | <b>17</b> |           |    |

| 3.Цикл вибірових дисциплін |  |  |   |  |  |      |    |     |     |    |    |   |     |      |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|--|--|---|--|--|------|----|-----|-----|----|----|---|-----|------|----|----|----|----|----|----|
| 1                          | Вибіркова навчальна дисципліна 1                 |  | 1 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   | 4  | 6  |    |    |    |    |
| 2                          | Вибіркова навчальна дисципліна 2                 |  | 1 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   | 4  | 6  |    |    |    |    |
| 3                          | Вибіркова навчальна дисципліна 3                 |  | 2 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   |    |    | 4  | 6  |    |    |
| 4                          | Вибіркова навчальна дисципліна 4                 |  | 2 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   |    |    | 4  | 6  |    |    |
| 5                          | Вибіркова навчальна дисципліна 5                 |  | 3 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   |    |    |    | 4  | 6  |    |
| 6                          | Вибіркова навчальна дисципліна 6                 |  | 3 |  |  | 120  | 4  | 10  | 4   | 6  |    |   | 14  | 96   |    |    |    | 4  | 6  |    |
|                            | Разом  |  | 6 |  |  | 720  | 24 | 60  | 24  | 36 | 0  | 0 | 84  | 576  | 8  | 12 | 8  | 12 | 8  | 12 |
|                            | Кількість кредитів за циклом вибірових дисциплін |  |   |  |  |      | 24 |     |     |    |    |   |     |      | 8  |    | 8  |    | 8  |    |
|                            | Всього годин за навчальним планом                |  |   |  |  | 2700 | 90 | 334 | 182 | 80 | 72 | 0 | 348 | 2018 | 64 | 58 | 62 | 52 | 56 | 42 |

у тому числі:

|                          |    |    |   |   |      |    |     |     |    |    |   |     |     |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------|----|----|---|---|------|----|-----|-----|----|----|---|-----|-----|----|----|----|----|----|----|
| Загальна підготовка      | 3  | 3  |   |   | 660  | 22 | 102 | 56  | 36 | 10 | 0 | 82  | 476 | 26 | 20 | 18 | 16 | 12 | 10 |
| Професійна підготовка    | 7  | 3  |   | 2 | 1320 | 44 | 172 | 102 | 8  | 62 | 0 | 182 | 966 | 30 | 26 | 36 | 24 | 36 | 20 |
| Вибіркові дисципліни     |    | 6  |   |   | 720  | 24 | 60  | 24  | 36 | 0  | 0 | 84  | 576 | 8  | 12 | 8  | 12 | 8  | 12 |
| Кількість екзаменів      | 10 |    |   |   |      |    |     |     |    |    |   |     |     | 3  |    | 4  |    | 3  |    |
| Кількість залісів        |    | 12 |   |   |      |    |     |     |    |    |   |     |     | 5  |    | 4  |    | 3  |    |
| Кількість курсових робіт |    |    | 0 |   |      |    |     |     |    |    |   |     |     |    |    |    |    |    |    |

| Види і назви практик  |           |                                       |
|---|-----------|---------------------------------------|
| Назва практики  | Виробнича |                                       |
|   | Семестр   | Термін проведення<br>Кількість тижнів |
| Виробнича практика за фахом   | 2         | 3                                     |
| Переддипломна практика із написанням випускної кваліфікаційної роботи | 3         | 4                                     |

| Державна атестація |                                     |         |
|--------------------|-------------------------------------|---------|
| № за порядком      | Форма і назва підсумкової атестації | Семестр |
| 1                  | Кваліфікаційна робота               | 3       |
| 2                  | Атестаційний екзамен                | 3       |

\* для іноземних студентів та осіб без громадянства

Навчальний план складено у відповідності до Стандарту вищої освіти України: другий (магістерський) рівень, галузь знань 09 «Біологія», спеціальність 091 «Біологія», освітньо-професійна програма – Лабораторна діагностика (затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 21.11.2019 р., наказ № 1458).

Гарантка освітньої програми \_\_\_\_\_ доц. Тетяна Качинська

Завідувач кафедри ботаніки і методики викладання природничих наук \_\_\_\_\_ (М. Зюжко)

Завідувачка кафедри зоології \_\_\_\_\_ (В. Суржак)

Завідувачка кафедри фізіології людини і тварин \_\_\_\_\_ (І. Карасюк)

Затверджено на засіданні Вченої ради

факультету

Затверджено на засіданні Вченої ради

факультету

Протокол №

від " " 20

року

Декан факультету

(ПБ)

Погоджено

Начальника навчального відділу

"27" 06 2022 р.

Погоджено

Проректор з навчальної роботи та рекрутації

"27" 06 2022 р.

Затверджено

Рішення Вченої ради

Волинського національного університету  
імені Лесі Українки

"27" 06 2022 р.