

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ННІ лісового і садово-паркового господарства

Розглянуто і схвалено  
Вченою радою НУБІП України  
« 29 » 05 2020 р.  
(протокол № 10 )



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
підготовки фахівців 2020 року вступу

Рівень вищої освіти (ОС) \_\_\_\_\_  
Галузь знань \_\_\_\_\_  
Спеціальність \_\_\_\_\_  
Освітня програма \_\_\_\_\_  
Орієнтація програми \_\_\_\_\_  
Форма навчання \_\_\_\_\_  
Термін навчання (обсяг ЄКТС) \_\_\_\_\_  
На основі \_\_\_\_\_  
Кваліфікація \_\_\_\_\_

Третій (освітньо-науковий)  
18 «Виробництво та технології»  
187 «Деревообробні та меблеві технології»  
Деревообробні та меблеві технології  
освітньо-наукова  
денна, заочна, вечірня  
4 роки (40 кредитів)  
ОС "Магістр", ОКР "Спеціаліст"  
PhD - доктор філософії



| II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ                      |   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    |  |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
|---|---|-----------------|----------------|------------------------------------|----------|----------------|-------------------|--------------|-------------|----------------------|--------------------|--|----------|------------|-----------|----------|----|----|----|----|----|--|
| № п/п   | Назва навчальної дисципліни   | Загальний обсяг |                | Форми контролю знань за семестрами |          |                | Аудиторні заняття |              |             | Практична підготовка |                    | Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
|   |   | Годин           | (ECTS 30 год.) | Екзамен                            | Залік    | Курсова робота | Всього            | у тому числі |             |                      | Навчальна практика | Виробнича практика                               | Семестри |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
|   |   |                 |                |                                    |          |                |                   | лекції       | лабораторні | практичні            |                    |  | I курс   | II курс    | III курс  | IV курс  |    |    |    |    |    |  |
|   |   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    | Кількість тижнів у семестрі                      |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
|   |   | 3               | 4              | 5                                  | 6        | 7              | 8                 | 9            | 10          | 11                   | 12                 | 13   | 14       | 15         | 16        | 17       | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |  |
| 1   | 2   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    |  |          | 10         | 10        | 15       | 15 | 15 | 15 | 15 | 13 |  |
| <b>I. Обов'язкові компоненти ОНП</b>              |   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    |  |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
| <b>1.1. Цикл загальнонаукової підготовки</b>      |   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    |  |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 1  | Філософія науки   | 120             | 4              | 1                                  |          |                | 40                | 20           |             | 20                   | 80                 |  |          | 4          |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 2  | Іноземна мова за професійним спрямуванням                           | 180             | 6              | 1                                  |          |                | 60                | 10           |             | 50                   | 120                |  |          | 3          | 3         |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 3  | Педагогіка вищої школи  | 90              | 3              |                                    | 1        |                | 30                | 10           |             | 20                   | 60                 |  |          | 3          |           |          |    |    |    |    |    |  |
| <b>Всього</b>                                     |   | <b>390</b>      | <b>13</b>      | <b>2</b>                           | <b>1</b> |                | <b>130</b>        | <b>40</b>    |             | <b>90</b>            | <b>260</b>         |  |          | <b>10</b>  | <b>3</b>  |          |    |    |    |    |    |  |
| <b>1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки</b> |   |                 |                |                                    |          |                |                   |              |             |                      |                    |  |          |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 4  | Комп'ютерна обробка інформації                                      | 90              | 3              |                                    | 1        |                | 30                | 10           |             | 20                   | 60                 |  |          | 3          |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 5  | Математичне моделювання та планування експерименту                  | 90              | 3              |                                    | 1        |                | 30                | 10           |             | 20                   | 60                 |  |          | 3          |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 6  | Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи | 120             | 4              |                                    | 1        |                | 50                | 20           |             | 30                   | 70                 |  |          | 5          |           |          |    |    |    |    |    |  |
| OK 7  | Науково-технічні основи оброблення деревини                         | 90              | 3              |                                    | 1        |                | 40                | 20           | 20          |                      | 50                 |  |          |            |           | 4        |    |    |    |    |    |  |
| OK 8  | Педагогічна (асистентська) практика                                 | 120             | 4              |                                    | 1        |                |                   |              |             |                      |                    |  | 120      |            |           |          |    |    |    |    |    |  |
| <b>Всього</b>                                     |   | <b>510</b>      | <b>17</b>      |                                    | <b>4</b> |                | <b>150</b>        | <b>60</b>    | <b>20</b>   | <b>70</b>            | <b>240</b>         |  |          | <b>120</b> | <b>11</b> | <b>4</b> |    |    |    |    |    |  |
| <b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів</b>   |   | <b>900</b>      | <b>30</b>      | <b>2</b>                           | <b>5</b> |                | <b>280</b>        | <b>100</b>   | <b>20</b>   | <b>160</b>           | <b>500</b>         |  |          | <b>120</b> | <b>21</b> | <b>7</b> |    |    |    |    |    |  |

**Вибіркові компоненти ОНП**

|  |   |             |           |          |          |  |            |            |           |            |            |           |           |  |  |  |  |           |  |  |
|--|---|-------------|-----------|----------|----------|--|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|--|--|--|--|-----------|--|--|
| БК 1   | Структурно-технологічні властивості деревини та режими її обробки                                   | 150         | 5         | .        | 2        |  | 40         | 20         | 20        |            |            |           |           |  |  |  |  | 4         |  |  |
| БК 2   | Оптимізаційні методи у виготовленні меблів та виробів з деревини                                    | 150         | 5         |          | 2        |  | 40         | 20         | 20        |            |            |           |           |  |  |  |  | 4         |  |  |
| БК 3   | Інноваційні технології оброблення деревини  | 150         | 5         |          | 2        |  | 40         | 20         | 20        |            |            |           |           |  |  |  |  | 4         |  |  |
| БК 4   | Методичні принципи експериментальних досліджень у виготовленні меблів та виробів з деревини         | 150         | 5         |          | 2        |  | 40         | 20         | 20        |            |            |           |           |  |  |  |  | 4         |  |  |
| БК 5   | Теоретичні основи моделювання процесів теплопровідності деревини та деревино-композитних матеріалів | 150         | 5         |          | 2        |  | 40         | 20         | 20        |            |            |           |           |  |  |  |  | 4         |  |  |
| <b>Загальний обсяг вибірових компонентів</b> |   | <b>300</b>  | <b>10</b> |          | <b>2</b> |  | <b>80</b>  | <b>40</b>  | <b>40</b> |            |            |           |           |  |  |  |  | <b>12</b> |  |  |
| <b>Разом за ОНП</b>                          |   | <b>1200</b> | <b>40</b> | <b>4</b> | <b>7</b> |  | <b>360</b> | <b>140</b> | <b>60</b> | <b>180</b> | <b>120</b> | <b>23</b> | <b>13</b> |  |  |  |  |           |  |  |

### III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

| Навчальні дисципліни          | Години      | Кредити     | %          |
|-------------------------------|-------------|-------------|------------|
| 1. Обов'язкові компоненти ОПП | 900         | 30          | 75,0       |
| 2. Вибіркові компоненти ОПП   | 300         | 10          | 25,0       |
| <b>Разом за ОНП</b>           | <b>1200</b> | <b>40,0</b> | <b>100</b> |

### IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Рік навчання        | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практична підготовка | Наукова робота та підготовка дисертаційної роботи | Канікули  | Всього     |
|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---|-----------|------------|
| 1                   | 20                  | 4                   |                      | 20  | 8         | 52         |
| 2                   |                     |                     |                      | 44  | 8         | 52         |
| 3                   |                     |                     |                      | 44  | 8         | 52         |
| 4                   |                     |                     | 8                    | 36  | 8         | 52         |
| <b>Разом за ОНП</b> | <b>20</b>           | <b>4</b>            | <b>8</b>             | <b>144</b>  | <b>32</b> | <b>208</b> |

### РОЗРОБЛЕНО:

Гарант програми,  
Керівник проектної групи

Ю.В.Цапко

Директор НДІ

В.Д.Василишин

Директор ННІ

П.І.Лакида

Завідувач відділом

О.І. Барабаш