

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
імені І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Форма № Н-3.01



Корда М. М.

(прізвище та ініціали)

" 20 2021 року

Кваліфікація Доктор філософії  
(назва)  
Строк навчання 4 роки  
(роки і місяці)  
на основі освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста, освітнього рівня магістра  
(значастями освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

М. П.

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки

доктора філософії

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

галузь знань

22 Охорона здоров'я

(шифр і назва галузі)

спеціальність

226 Фармація, промислова фармація

(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація

(назва спеціалізації)

Форма навчання

очна (денна), очна (вечірня)

(денна, вечірня, зочна (дистанційна), екстернат)

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| Курс | Вересень |   |   |   | Жовтень |   |   |   |   | Листопад |    |    |    | Грудень |    |    |    | Січень |    |    |    | Лютий |    |    |    | Березень |    |    |    | Квітень |    |    |    | Травень |    |    |    | Червень |    |    |    | Липень |    |    |    | Серпень |    |    |    |    |    |
|------|----------|---|---|---|---------|---|---|---|---|----------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|
|      | 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 |
| I    | Н        | Н | Н | Н | Т       | Т | Т | Т | Т | Т        | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | С  | К  | Н      | Н  | Н  | Н  | Т     | Т  | Т  | Т  | Т        | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | С  | С  | Н       | Н  | Н  | Н  | К      | К  | К  | К  | К       | К  | К  | К  |    |    |
| II   | Н        | Н | Т | Т | Т       | Т | Т | Т | Т | Т        | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | С  | С  | К      | Н  | Н  | Н  | Н     | Н  | Т  | Т  | Т        | Т  | Т  | П  | П       | П  | П  | П  | П       | П  | Т  | С  | С       | Н  | Н  | Н  | Н      | К  | К  | К  | К       | К  | К  | К  | К  |    |
| III  | Н        | Н | Н | Н | Н       | Н | Н | Н | Н | Н        | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | К  | К      | Н  | Н  | Н  | Н     | Н  | Н  | Н  | Н        | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н      | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н  |    |
| IV   | Н        | Н | Н | Н | Н       | Н | Н | Н | Н | Н        | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | К  | К      | Н  | Н  | Н  | Н     | Н  | Н  | Н  | Н        | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н      | Н  | Н  | Н  | Н       | Н  | Н  | Н  | Н  |    |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Н – наукова діяльність; С – екзаменаційна сесія; П – педагогічна практика; К – канікули.

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс  | Теоретичне навчання | Наукова діяльність | Екзаменаційна сесія | Педагогічна практика | Канікули | Усього |
|-------|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------|----------|--------|
| I     | 27                  | 12                 | 3                   |                      | 10       | 52     |
| II    | 18                  | 12                 | 4                   | 8                    | 10       | 52     |
| III   |                     | 41                 |                     |                      | 11       | 52     |
| IV    |                     | 41                 |                     |                      | 11       | 52     |
| Разом | 45                  | 106                | 7                   | 8                    | 42       | 208    |

## III. ПРАКТИКА

| Назва практики       | Семестр | Тижні |
|----------------------|---------|-------|
| Педагогічна практика | 4       | 8     |

## IV. Атестація

Здобувачі Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України вважаються атестованими за освітньо-складовою освітньо-науковою програмою за умови виконання освітньої складової в кількості кредитів ЄКТС, що передбачені навчальним планом, у тому числі, успішного складання відповідних форм контролю за результатами вивчення обов'язкових та вибіркових дисциплін

Публічний захист дисертаційної роботи на здобуття ступеня доктора філософії на засіданні спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти. Аспірант допускається до захисту дисертації тільки після виконання освітньої складової освітньо-наукової програми

| V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ               |   |                             |                    |         |        |                         |                 |            |               |             |                   |            |   |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|---|---|-----------------------------|--------------------|---------|--------|-------------------------|-----------------|------------|---------------|-------------|-------------------|------------|---|------------|----------|----|---------|----|----|----|----|----|----|
| Шифр за ОНП                               | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ   | Розподіл за семестрами      |                    |         |        | Кількість кредитів ЄКТС | Кількість годин |            |               |             |                   |            | Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|   |   | екзамени                    | заліки/диф. заліки | курсіві |        |                         | загальний обсяг | аудиторних |               |             | самостійна робота | I курс     | II курс   |            | III курс |    | IV курс |    |    |    |    |    |    |
|   |   |                             |                    | проекти | роботи |                         |                 | всього     | у тому числі: |             |                   | семестри   |   |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|   |   | 1                           | 2                  | 3       | 4      |                         |                 |            | лекції        | семінарські |                   | практичні  | 1   | 2          | 3        | 4  | 5       | 6  | 7  | 8  |    |    |    |
|   |   | кількість тижнів в семестрі |                    |         |        |                         |                 |            |               |             |                   |            |   |            |          |    |         | 12 | 15 | 13 | 13 | 17 | 24 |
| 1   | 2   | 3                           | 4                  | 5       | 6      | 7                       | 8               | 9          | 10            | 11          | 12                | 13         | 14  | 15         | 16       | 17 | 18      | 19 | 20 | 21 |    |    |    |
| <b>1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b> |   |                             |                    |         |        |                         |                 |            |               |             |                   |            |   |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| <b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>     |   |                             |                    |         |        |                         |                 |            |               |             |                   |            |   |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 1                                      | Філософія науки   |                             | 2 /                |         |        | 3,00                    | 90              | 34         | 10            | 24          |                   | 56         | 16  | 18         |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 2                                      | Академічна доброчесність  |                             | 1 /                |         |        | 3,00                    | 90              | 34         | 10            | 24          |                   | 56         | 34  |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 3                                      | Методологія наукового дослідження   |                             | 2 /                |         |        | 3,00                    | 90              | 34         | 10            | 24          |                   | 56         | 16  | 18         |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 4                                      | Педагогіка та психологія вищої школи з основами риторики  |                             | 1 /                |         |        | 3,00                    | 90              | 34         | 10            | 24          |                   | 56         | 34  |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 5                                      | Англійська мова (за напрямом досліджень)  | 2                           |                    |         |        | 6,00                    | 180             | 72         |               |             | 72                | 108        | 36  | 36         |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|   | <b>Усього за циклом загальної підготовки</b>  | <b>1</b>                    | <b>4 /</b>         |         |        | <b>18,00</b>            | <b>540</b>      | <b>208</b> | <b>40</b>     | <b>96</b>   | <b>72</b>         | <b>332</b> | <b>136</b>  | <b>72</b>  |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| <b>1.2. Цикл професійної підготовки</b>   |   |                             |                    |         |        |                         |                 |            |               |             |                   |            |   |            |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
| OK 6                                      | Сучасний стан та перспективи розвитку наукових досліджень у галузі фармацевтичної хімії (фармакогнозії, організації та економіки фармації і фармацевтичного менеджменту та маркетингу, технології лікарських засобів) |                             | 2 /                |         |        | 12,00                   | 360             | 144        | 48            |             | 96                | 216        | 72  | 72         |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|   | <b>Усього за циклом професійної підготовки</b>  |                             | <b>1 /</b>         |         |        | <b>12,00</b>            | <b>360</b>      | <b>144</b> | <b>48</b>     |             | <b>96</b>         | <b>216</b> | <b>72</b>   | <b>72</b>  |          |    |         |    |    |    |    |    |    |
|   | <b>Усього за нормативною частиною</b>   | <b>1</b>                    | <b>5 /</b>         |         |        | <b>30,00</b>            | <b>900</b>      | <b>352</b> | <b>88</b>     | <b>96</b>   | <b>168</b>        | <b>548</b> | <b>208</b>  | <b>144</b> |          |    |         |    |    |    |    |    |    |



| 1  | 2  | 3 | 4   | 5 | 6 | 7     | 8   | 9   | 10 | 11 | 12  | 13  | 14 | 15  | 16  | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
|--|--|---|-----|---|---|-------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|
| <b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b> |  |   |     |   |   |       |     |     |    |    |     |     |    |     |     |    |    |    |    |    |
| <b>2.1. Цикл загальної підготовки</b>    |  |   |     |   |   |       |     |     |    |    |     |     |    |     |     |    |    |    |    |    |
|  | <b>Вибіркові дисципліни ( 1 блок)</b>  |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 1.1                                   | Основи патентознавства, інтелектуальної власності та трансферу технологій  |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 1.2                                   | Методи статистичного аналізу, використовувани у наукових дослідженнях  |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 1.3                                   | Біоетичні аспекти наукових досліджень  |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 1.4                                   | Сучасні інформаційні технології та їх застосування у науковій діяльності   |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 1.5                                   | Конфліктологія   |   | 2 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
|  | <b>Усього за циклом загальної підготовки</b>   |   | 1 / |   |   | 3,00  | 90  | 36  | 12 |    | 24  | 54  |    | 36  |     |    |    |    |    |    |
| <b>2.2. Цикл професійної підготовки</b>  |  |   |     |   |   |       |     |     |    |    |     |     |    |     |     |    |    |    |    |    |
|  | <b>Спеціалізація за вибором (2 блок)</b>   | 4 |     |   |   | 7,00  | 210 | 84  | 20 |    | 64  | 126 |    | 42  | 42  |    |    |    |    |    |
| ВБ 2.1                                   | Спеціалізація за обраним напрямом наукових досліджень: фармацевтична хімія, фармакогнозія, організація та економіка фармації і фармацевтичний менеджмент та маркетинг, технологія лікарських засобів | 4 |     |   |   | 7,00  | 210 | 84  | 20 |    | 64  | 126 |    | 42  | 42  |    |    |    |    |    |
|  | <b>Вибіркові дисципліни (3 блок)</b>   |   | 3 / |   |   | 4,00  | 120 | 50  | 10 |    | 40  | 70  |    | 50  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 3.1                                   | Фармако-технологічні дослідження лікарських засобів  |   | 3 / |   |   | 4,00  | 120 | 50  | 10 |    | 40  | 70  |    | 50  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 3.2                                   | Маркетингові інструменти аналізу фармацевтичного ринку   |   | 3 / |   |   | 4,00  | 120 | 50  | 10 |    | 40  | 70  |    | 50  |     |    |    |    |    |    |
| ВБ 3.3                                   | Наукові підходи до організації та проведення доклінічних досліджень  |   | 3 / |   |   | 4,00  | 120 | 50  | 10 |    | 40  | 70  |    | 50  |     |    |    |    |    |    |
|  | <b>Вибіркові дисципліни (4 блок)</b>   |   | 4 / |   |   | 6,00  | 180 | 72  | 12 |    | 60  | 108 |    | 36  | 36  |    |    |    |    |    |
| ВБ 4.1                                   | Фармакоекономічний аналіз як один з інструментів оцінки медичних технологій в охороні здоров'я   |   | 4 / |   |   | 6,00  | 180 | 72  | 12 |    | 60  | 108 |    | 36  | 36  |    |    |    |    |    |
| ВБ 4.2                                   | Наукові аспекти створення фітозасобів  |   | 4 / |   |   | 6,00  | 180 | 72  | 12 |    | 60  | 108 |    | 36  | 36  |    |    |    |    |    |
| ВБ 4.3                                   | Розробка та валідація методик контролю якості АФІ та лікарських засобів  |   | 4 / |   |   | 6,00  | 180 | 72  | 12 |    | 60  | 108 |    | 36  | 36  |    |    |    |    |    |
| ВБ 4.4                                   | Сучасна фармацевтична розробка   |   | 4 / |   |   | 6,00  | 180 | 72  | 12 |    | 60  | 108 |    | 36  | 36  |    |    |    |    |    |
|  | <b>Усього за циклом професійної підготовки</b>   | 1 | 2 / |   |   | 17,00 | 510 | 206 | 42 |    | 164 | 304 |    | 128 | 78  |    |    |    |    |    |
|  | <b>Усього за варіативною частиною</b>  | 1 | 3 / |   |   | 20,00 | 600 | 242 | 54 |    | 188 | 358 |    | 36  | 128 | 78 |    |    |    |    |

|      |                                    |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      |     |     |     |     |  |  |  |  |
|------|------------------------------------|---|-----|--|-------|------|-----|-----|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
| OK 7 | Педагогічна практика               |   | 4 / |  | 6,00  | 180  | 72  |     |    | 72  | 108  |     |     |     | 72  |  |  |  |  |
|      | Усього за навчальними дисциплінами | 2 | 9 / |  | 56,00 | 1680 | 666 | 142 | 96 | 428 | 1014 | 208 | 180 | 128 | 150 |  |  |  |  |
|      |                                    |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      |     |     |     |     |  |  |  |  |
|      |                                    |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      |     |     |     |     |  |  |  |  |
|      | Кількість годин на тиждень         |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      | 17  | 12  | 10  | 12  |  |  |  |  |
|      | Кількість екзаменів                |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      |     | 1   |     | 1   |  |  |  |  |
|      | Кількість заліків                  |   |     |  |       |      |     |     |    |     |      | 2   | 4   | 1   | 2   |  |  |  |  |

Гарант освітньої програми

Коробко Д. Б.  
(підпис, прізвище та ініціали)

Затверджено на засіданні вченої ради Протокол № 10 від "30" 08 2021 р.