*Затверджую*
**Ректор Львівського державного університету безпеки життєдіяльності**

**Дмитро БОНДАР**

**"12" 06 2024 року**

М.П.

**Державна служба України з надзвичайних ситуацій**
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

# НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

**Підготовки** *доктора філософії* (назва освітнього ступеня) **з галузі знань** *26 Цивільна безпека* (шифр і назва галузі знань) **Кваліфікація** *доктор філософії (PhD)з пожежної безпеки* (назва)

**за спеціальністю** *261 Пожежна безпека (набір 2024 року)* (шифр і назва спеціальності)

**спеціалізація** (шифр і назва спеціалізації) **Строк навчання** *4 роки* (роки і місяці)

**освітня програма** *Пожежна безпека* (назва освітньої програми) **На основі** *освітнього ступеня «магістр»* *освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст»* (зазначається освітньо-кваліфікаційний рівень, освітній ступінь)

**Форма навчання** *денна* (денна, заочна)

## І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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 | 52 |
| I | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Е | К | К | К | К | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Е | Е | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| II | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Е | Е | К | К | К | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Е | Е | Е | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| III | | | | | П | П | П | П | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Е – екзаменаційна сесія; К – канікули; П – практика

## ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

| Курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практика | Атестація | Виконання кваліфікаційної роботи | Канікули | Разом |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання | | | | | | | |
| I | 32 | 3 | 0 | | | 17 | 52 |
| II | 32 | 5 | 0 | 0 | 0 | 15 | 52 |
| | | | 4 | | | | |
| | | | | | | | |
| **Разом** | **64** | **8** | **4** | **0** | **0** | **32** | **104** |

## ІІІ. ПРАКТИКА

| Назва практики | Семестр | Тижні |
|---|---|---|
| Науково-педагогічна практика | 5 | 4 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

## IV. АТЕСТАЦІЯ

| Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота) | Семестр |
|---|---|
| Захист дисертаційної роботи | 8 |
| | |

## V. План навчального процесу

| № з/п | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл за семестрами: Екзамени | Заліки | Курсові: проекти | роботи | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин: Загальний обсяг | Аудиторних: Всього | у тому числі: Лекції | Практичні | Семінари | Лабораторні | Практичні_2 | Самостійна робота | Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестри: I курс 1 | 2 | II курс 3 | 4 | III курс 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | Кількість тижнів в семестрі | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 4 | |
| | **1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **1.1. Цикл загальної підготовки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Іноземна мова наукового спілкування | 4 | 1,2,3 | | | 6 | 180 | 64 | | 64 | | | | 116 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| 1.1.2 | Етика та академічна доброчесність в освіті і науці | 2 | | | | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | 1 | 1 | | | | |
| 1.1.3 | Філософія | 4 | | | | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | | | 1 | 1 | | |
| 1.1.4 | Методологія та організація наукових досліджень | 4 | 1,2,3 | | | 6 | 180 | 64 | 16 | 48 | | | | 116 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| | **Всього:** | 4 | 6 | | | 18 | 540 | 192 | 48 | 112 | 32 | | | 348 | 3 | 3 | 3 | 3 | | |
| | **1.2. Цикл профільної підготовки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Моделювання та дослідження теплових процесів пожежі | 2 | | | | 4 | 120 | 32 | 16 | | 16 | | | 88 | 1 | 1 | | | | |
| 1.2.2 | Сучасні методи дослідження пожежної небезпеки і техногенний ризик | 3 | | | | 4 | 120 | 32 | 16 | 16 | | | | 88 | | 1 | 1 | | | |
| 1.2.3 | Спеціальний курс математики | 4 | | | | 4 | 120 | 32 | 16 | 16 | | | | 88 | | | 1 | 1 | | |
| 1.2.4 | Педагогічна практика | | 4 | | | 4 | 120 | | | | | | | 120 | | | | | | |
| | **Всього:** | 3 | 1 | | | 16 | 480 | 96 | 48 | 32 | 16 | | | 384 | 1 | 2 | 2 | 1 | | |
| | **2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **2.1. Дисципліни блоку** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | Дисципліни за вибором здобувачів | | 2,3,4 | | | 12 | 360 | 96 | 48 | 48 | | | | 264 | | 2 | 2 | 2 | | |
| | **Всього:** | | 3 | | | 12 | 360 | 96 | 48 | 48 | | | | 264 | | 2 | 2 | 2 | | |
| | **3. НАУКОВА СКЛАДОВА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **3.1. Потенційна тематика наукових досліджень ад'юнктів (аспірантів)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | Підвищення ефективності забезпечення пожежної безпеки підприємств швейної промисловості | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.2 | Дослідження вогнестійкості будівельних конструкцій і виробів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.3 | Встановлення закономірностей процесів виникнення, перебігу та ліквідації пожеж і надзвичайних ситуацій | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.4 | Підвищення пожежної безпеки конструкцій зовнішніх стін житлових будинків із фасадною теплоізоляцією та горючим утеплювачем | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.5 | Дослідження пожеж, розроблення та вдосконалення засобів і тактичних способів ліквідації пожеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.6 | Розроблення, дослідження, випробування та впровадження систем виявлення та гасіння пожеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.7 | Розробка та удосконалення вогнегасних речовин, методів та пристроїв їх подачі | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.8 | Оцінювання та управління пожежними ризиками готелів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Всього:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4. АТЕСТАЦІЯ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4.1. Атестація** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.1 | Захист дисертаційної роботи | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Всього:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Загальна кількість** | | | | | **46** | **1380** | **384** | **144** | **192** | **48** | | | **996** | **4** | **7** | **7** | **6** | | |
| | **Кількість годин на тиждень** | | | | | | | | | | | | | **20** | | | | | | |
| | **Кількість екзаменів** | | | | | | | | | | | | | **7** | | **2** | **1** | **4** | | |
| | **Кількість заліків** | | | | | | | | | | | | | **10** | **2** | **3** | **3** | **2** | | |
| | **Кількість курсових проектів** | | | | | | | | | | | | | **0** | | | | | | |
| | **Кількість курсових робіт** | | | | | | | | | | | | | **0** | | | | | | |

Гарант освітньо-наукової програми — Василь КОВАЛИШИН

Начальник факультету пожежної та техногенної безпеки — Тарас БОЙКО

ПОГОДЖЕНО:

Т.в.о. проректора з науково-дослідної роботи — Василь ПОПОВИЧ

Начальник навчально-методичного центру — Микола СИЧЕВСЬКИЙ