

Затверджую

Ректор Львівського державного університету безпеки життєдіяльності

“ Миколай КОВАЛЬ ”
 М.П. _____



Державна служба України з надзвичайних ситуацій
 Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра з галузі знань 26 Цивільна безпека
(назва освітнього ступеня) (шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю 261 Пожежна безпека (набір 2022 р.)
(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація Аудит пожежної та техногенної безпеки
(шифр і назва спеціалізації)

освітня програма Аудит пожежної та техногенної безпеки
(назва освітньої програми)

Форма навчання денна
(денна, заочна)

Кваліфікація Бакалавр з пожежної безпеки, аудит пожежної та техногенної безпеки
(назва)

Строк навчання 3 роки 10 місяців
(роки і місяці)

На основі повної загальної середньої освіти
(значиться освітньо-кваліфікаційний рівень, освітній ступінь)

I. 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 |
| I | | | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | | | |
| II | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | | | |
| III | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | | | |
| IV | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | | | |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Е – екзаменаційна сесія; К – канікули; Н – навчальна практика; А – атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

| Курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практика | Атестація | Канікули | Разом |
|---|---------------------|---------------------|----------|-----------|-----------|------------|
| Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання | | | | | | |
| I | 32 | 4 | 0 | 0 | 14 | 50 |
| II | 32 | 4 | 3 | 0 | 13 | 52 |
| III | 32 | 4 | 3 | 0 | 13 | 52 |
| IV | 30 | 5 | 2 | 3 | 2 | 42 |
| Разом | 126 | 17 | 8 | 3 | 42 | 196 |

III. ПРАКТИКА

| Назва практики | Семестр | Тижні |
|--------------------|---------|-------|
| Навчальна практика | 4 | 3 |
| Навчальна практика | 6 | 3 |
| Навчальна практика | 8 | 2 |
| | | |
| | | |

IV. АТЕСТАЦІЯ

| Форма атестації (екзамен, дипломний проект (робота)) | Семестр |
|--|---------|
| Єдиний державний кваліфікаційний іспит | 8 |

V. План навчального процесу

| № з/п | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл за семестрами | | | | | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин | | | | | | | Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------------------|--------|---------|--------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|-----------|----------|-------------|-------------|-------------------|--|---------|-----|----------|-----|---------|-----|----|----|----|----|----|--|
| | | Екзамени | Заліки | Курсові | | Загальний обсяг | | Всього | Аудиторних у тому числі | | | | | Самостійна робота | I курс | II курс | | III курс | | IV курс | | | | | | | |
| | | | | проекти | роботи | | | | Лекції | Практичні | Семинари | Лабораторні | Практичні_2 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | | |
| | | Кількість тижнів в семестрі | | | | | | | | | | | | | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 14 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 14 | |
| 1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. Цикл загальної підготовки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Українська мова та культура | | 1 | | | 5 | 150 | 64 | 16 | | 16 | | 32 | 86 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.2 | Історія української державності | 1 | | | | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.3 | Філософія | | 2 | | | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.4 | Іноземна мова | | 2 | | | 5 | 150 | 64 | | 64 | | | | 86 | | 4 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.5 | Вища математика | 2 | 1 | | | 8,5 | 255 | 128 | 64 | 64 | | | | 127 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.6 | Фізика | 2 | 1 | | | 6 | 180 | 80 | 32 | | | 48 | | 100 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.7 | Хімія | 2 | 1 | | | 6 | 180 | 80 | 48 | | | 32 | | 100 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.8 | Інженерна та комп'ютерна графіка | | 2 | | | 3,5 | 105 | 48 | 16 | | | | 32 | 57 | | 3 | | | | | | | | | | | |
| 1.1.9 | Інформаційно-комунікаційні технології та зв'язок | 1 | | | | 3 | 90 | 40 | 16 | 12 | | | 12 | 50 | 2,5 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.10 | Термодинаміка та теплопередача | 3 | 2 | | | 5 | 150 | 64 | 32 | 32 | | | | 86 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.1.11 | Екологія та екологічна безпека | 1 | | | | 3 | 90 | 32 | 16 | 16 | | | | 58 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.12 | Правознавство та правові засади цивільного захисту | | 2 | | | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | Всього: | | | | 54 | 1620 | 696 | 288 | 188 | 64 | 80 | 76 | 924 | 19 | 23 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.2. Цикл профільної підготовки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Пожежно-рятувальна підготовка | 5 | | | | 4 | 120 | 56 | | | | | 56 | 64 | | | | | 3,5 | | | | | | | | |
| 1.2.2 | Підготовка пожежного-рятівника | 1 | | | | 4 | 120 | 48 | 16 | | | | 32 | 72 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.3 | Організація роботи в засобах індивідуального захисту органів та газодимозахисної служби | 4 | 3 | | | 4,5 | 135 | 64 | 22 | 10 | | | 32 | 71 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.2.4 | Теорія розвитку та припинення горіння | | 3,4 | | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | | | 32 | | 71 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.2.5 | Гідравліка та протипожежне водопостачання | 4 | | | | 5,5 | 165 | 80 | 32 | 42 | | 6 | | 85 | | 2,5 | 2,5 | | | | | | | | | | |
| 1.2.6 | Електротехніка та пожежна профілактика в електроустановках | 3,4 | | | | 7 | 210 | 88 | 48 | 10 | | 20 | 10 | 122 | | 3 | 2,5 | | | | | | | | | | |
| 1.2.7 | Протипожежна техніка та обладнання | 5 | 4 | | | 6 | 180 | 88 | 48 | 6 | 14 | | 20 | 92 | | 3,5 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.2.8 | Протипожежна техніка та обладнання (курсова робота) | | | | 5 | 1 | 30 | 8 | | 8 | | | | 22 | | | | | 0,5 | | | | | | | | |
| 1.2.9 | Будівельні матеріали і конструкції та їх поведінка в умовах пожежі | 3,4 | | | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 20 | | | 12 | 71 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 1.2.10 | Організація аварійно-рятувальних робіт | 6 | 5 | | | 4,5 | 135 | 64 | 24 | 16 | | | 24 | 71 | | | | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 1.2.11 | Пожежна профілактика технологічних процесів | 6 | 5 | | | 7,5 | 225 | 112 | 48 | 46 | | | 18 | 113 | | | | 4 | 3 | | | | | | | | |
| 1.2.12 | Пожежна профілактика технологічних процесів (курсова робота) | | | | 6 | 1 | 30 | 8 | | 8 | | | | 22 | | | | | 0,5 | | | | | | | | |
| 1.2.13 | Пожежна профілактика в населених пунктах | 7,8 | 6 | | | 12 | 360 | 168 | 88 | 32 | | | 48 | 192 | | | | | 3 | 3,5 | 4,6 | | | | | | |
| 1.2.14 | Пожежна профілактика в населених пунктах (курсова робота) | | | | 7 | 1 | 30 | 8 | | 8 | | | | 22 | | | | | | 0,5 | | | | | | | |
| 1.2.15 | Пожежна тактика | | 6,7,8 | | | 11 | 330 | 168 | 52 | 36 | | | 80 | 162 | | | | | 3 | 3,5 | 4,6 | | | | | | |
| 1.2.16 | Пожежна тактика (курсова робота) | | | | 8 | 1 | 30 | 8 | | 8 | | | | 22 | | | | | | 0,6 | | | | | | | |
| 1.2.17 | Аудит пожежної та техногенної безпеки | 6,7,8 | | | | 11 | 330 | 144 | 56 | 36 | 10 | | 42 | 186 | | | | 2 | 3 | 4,6 | | | | | | | |
| 1.2.18 | Пожежна і виробнича автоматика | 7,8 | | | | 8 | 240 | 102 | 56 | 14 | | 12 | 20 | 138 | | | | | 3,6 | 3,1 | | | | | | | |
| 1.2.19 | Пожежна і виробнича автоматика (курсова робота) | | | | 8 | 1 | 30 | 8 | | 8 | | | | 22 | | | | | | 0,6 | | | | | | | |
| 1.2.20 | Державний нагляд у сфері пожежної та техногенної безпеки | | 7,8 | | | 7 | 210 | 88 | 46 | 22 | | | 20 | 122 | | | | | 2 | 4 | | | | | | | |
| 1.2.21 | Організація служби і професійної підготовки пожежно-рятувальних підрозділів | 5 | | | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 26 | | | 6 | 71 | | | 4 | | | | | | | | | | |
| 1.2.22 | Домедична підготовка | 2 | 1 | | | 5 | 150 | 64 | 24 | 24 | | | 16 | 86 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | |
| 1.2.23 | Навчальна практика 2 курс | | 4 | | | 3 | 90 | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.24 | Навчальна практика 3 курс | | 6 | | | 3 | 90 | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.25 | Навчальна практика 4 курс | | 8 | | | 3 | 90 | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Всього: | | | | 125 | 3735 | 1566 | 656 | 380 | 24 | 70 | 436 | 2169 | 5 | 2 | 12 | 15 | 16 | 14 | 16 | 22 | | | | | |

| 1.3. Атестація | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-----------|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1.3.1 | Єдиний державний кваліфікаційний іспит | 8 | | | 1,5 | 45 | | | | | | | | | 45 | | | | | | | | | | | |
| | Всього: | | | | 1,5 | 45 | | | | | | | | | 45 | | | | | | | | | | | |
| 2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. Блок дисциплін відповідно до перспектив майбутнього працевлаштування (мейджор) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | Теорія ризиків | | 3 | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | |
| 2.1.2 | Природні та техногенні загрози | | 4 | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| 2.1.3 | Метрологія, стандартизація та сертифікація | | 5 | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.4 | Дослідження пожеж | | 6 | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| 2.1.5 | Техногенна безпека об'єктів підвищеної небезпеки | | 7 | | 4,5 | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| 2.1.6 | Статистика | | 3 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.7 | Прикладна механіка | | 4 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.8 | Основи графічного дизайну та проектної графіки | | 5 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.9 | Безпека життєдіяльності | | 6 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.10 | Основи технічної творчості | | 7 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| 2.1.11 | Охорона праці | | 3 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.12 | Основи логістики | | 4 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.13 | Вимірювальні прилади та електробезпека | | 5 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.14 | Методи прийняття управлінських рішень | | 6 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | | | | | | | | | | | |
| 2.1.15 | Творче мислення в інженерних роботах | | 7 | | | 135 | 64 | 32 | 32 | | | | | 71 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| | Всього: | | 5 | | 22,5 | 675 | 320 | 160 | 160 | | | | | 355 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | |
| 2.2. Блок дисциплін, що забезпечують засвоєння hard skills (вільний майнор з каталогу) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1 | Дисципліни блоку hard skills | | 3,4,5,6,7 | | 22,5 | 675 | 320 | 160 | 160 | | | | | 355 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | |
| | Всього: | | 5 | | 22,5 | 675 | 320 | 160 | 160 | | | | | 355 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | |
| 2.3. Блок дисциплін, що забезпечують засвоєння soft skills (вільний майнор з каталогу) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3.1 | Дисципліни блоку soft skills | | 3,4,5,6,7 | | 15 | 450 | 160 | 80 | | 80 | | | | 290 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | |
| | Всього: | | 5 | | 15 | 450 | 160 | 80 | | 80 | | | | 290 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | |
| Загальна кількість | | | | | | | | | | 240 | 7200 | 3062 | 1344 | 888 | 168 | 150 | 512 | 4138 | 24 | 25 | 24 | 25 | 26 | 24 | 26 | 22 |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | | | | | | 57 | | | | | | | | | |
| Кількість екзаменів | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Кількість заліків | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | 5 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 3 | |
| Кількість курсових проєктів | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | |
| Кількість курсових робіт | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | |

Гарант освітньої програми, начальник кафедри

Олег ПАЗЕН

ПОГОДЖЕНО:

Начальник інституту

Андрій ЛИН

Начальник навчально-методичного центру

Микола СИЧЕВСЬКИЙ