

## ОПИС ПРОФЕСІЙНО-ОЗНАЙОМЧОЇ ПРАКТИКИ

1. Код: ОК.37;

2. Назва: Професійно-ознайомча практика;

3. Тип: обов'язковий;

4. Рівень вищої освіти I (бакалаврський);

5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: 1;

6. Семестр, коли вивчається дисципліна: 2;

7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС: 3;

8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Довбенко Володимир Сергійович, доцент, кандидат технічних наук, доцент кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності

9. Результати навчання:

- (РН-3) Аналізувати суспільні явища й процеси на рівні, необхідному для професійної діяльності, знати нормативно-правові засади забезпечення цивільного захисту, охорони праці, питання нормативного регулювання забезпечення заходів у сфері цивільного захисту та техногенної безпеки об'єктів і територій.
- (РН-6) Пояснювати процеси впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають у разі небезпечної події; застосовувати теорії захисту населення, території та навколишнього природного середовища від уражальних чинників джерел надзвичайних ситуацій, необхідні для здійснення професійної діяльності знання математичних та природничих наук.

10. **Форми організації занять:** Практична робота/семінари, самостійна робота, практична підготовка, опитування, екскурсії;

11. • **Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни:** Екологія; Хімія; Метрологія та стандартизація; Безпека життєдіяльності та домедична допомога; Будівельне матеріалознавство; Матеріалознавство та технологія матеріалів

12. **Зміст курсу:**

Тема 1. Організаційна структура практики.

Тема 2. Вступ до спеціальності

Тема 3. Матеріально-технічна база кафедри.

Тема 4. Джерела професійної інформації, інформаційні технології для цілей професії.

Тема 5. Дослідження та аналіз отриманих результатів.

Тема 6. Складання звіту з практики та його захист

13. **Рекомендовані навчальні видання:**

1. Закон України «Про охорону праці» поточна редакція від 01.10.2023, документ № 2694-XII / [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12#Text>

2. Кодекс законів про працю України поточна редакція від 24.12.2023, документ № 322-08 / [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08#Text>

3. Презентації лекційного забезпечення / [Електронний ресурс]. URL: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=4918>

4. Березуцький В.В. Практикум з курсу "Безпека життєдіяльності": для студентів вищих навчальних закладів / В.В. Березуцький, Т.С. Бондаренко, Г.Г. Валенко та ін.; За ред. проф. В.В. Березуцького. - Харків: "Факт", 2015. - 168 с.

5. Станіславчук О.В. Безпека життєдіяльності: практикум / О. В. Станіславчук, О.Б. Горностай, В.М. Марич. – Львів: Сполом, 2016 – 183 с.

6. Атаманчук П.С., Мендерецький В.В., Панчук О.П., Білик Р.М. Охорона праці в галузі: навчальний посібник. - П.С. Атаманчук, В.В. Мендерецький, О.П. Панчук, Р.М. Білик. - Київ: «Центр учбової літератури», 2017. – 322 с.

Додаткова:

1. Коновалова В.В. Охорона праці в галузі. Практикум: навчальний посібник / О.В. Коновалова. – Київ: «Центр учбової літератури», 2015 – 98 с.

**14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:**

60 год. практичних робіт/семінари, 30 год. самостійної роботи. Разом – 90 год.

Методи: інтерактивні теми, індивідуальні завдання, дослідження, екскурсії, використання мультимедійних засобів.

**15. Форми та критерії оцінювання:**

Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Підсумковий контроль (40 балів): залік публічний виступ, усне опитування в кінці 2 семестру.

Поточний контроль (60 балів): звіт з практики.

**16. Мова викладання:** українська.

В.о. завідувача кафедри

Кухнюк О.М., канд. техн. наук, доцент



Національний університет  
водного господарства  
та природокористування

## DESCRIPTION OF EDUCATIONAL DISCIPLINE

1. **Code:** OK.37;

2. **Title:** Professional and introductory training;

3. **Type:** selective;

4. **Higher education level:** I (bachelor's degree);

5. **Year of study, when the discipline is offered:** 1;

6. **Semester when the discipline is studied:** 2;

7. **Number of established ECTS credits:** 3.

8. **Surname, initials of the lecturer / lecturers, scientific degree, position:**

Volodymyr Dovbenko, Associate Professor, PhD, Associate Professor of the Department of Labor Protection and Life Safety

9. **Results of studies:**

- - (RS-3) Analyze social phenomena and processes at the level necessary for professional activity, know the regulatory framework for civil protection, labor protection, issues of regulatory regulation of measures in the field of civil protection and industrial safety of facilities and territories;
- - (RS-6) Explain the processes of exposure to harmful and dangerous factors that arise in the event of a dangerous event; apply theories of protection of the population, territory and the environment from the damaging factors of sources of emergencies necessary for professional activity knowledge of mathematical and natural sciences.

10. **Forms of organizing classes:** Practical work/seminars, independent work, practical training, surveys, excursions;

11. **Disciplines preceding the study of the specified discipline:** Ecology; Chemistry; Metrology and standardization; Life safety and first aid; Construction materials science; Materials science and materials technology;

12. **Course contents:**

Topic 1: Organizational structure of the practice.

Topic 2. Introduction to the specialty

Theme 3. Material and technical base of the department.

Theme 4. Sources of professional information, information technology for the purposes of the profession.

Theme 5. Research and analysis of the results obtained.

Topic 6. Preparation of a practice report and its defense

13. **Recommended educational editions:**

1. Law of Ukraine "On Labor Protection", current version of 01.10.2023, document No. 2694-XII / [Electronic resource]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12#Text>.

2. Labor Code of Ukraine, current edition of 24.12.2023, document No. 322-08 / [Electronic resource]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08#Text>

3. Presentations of lecture support / [Electronic resource]. URL: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=4918>

4. Berezutskyi V.V. Workshop on the course "Life Safety": for students of higher educational institutions / V.V. Berezutskyi, T.S. Bondarenko, G.G. Valenko and others; Edited by Prof. V.V. Berezutskyi. - Kharkiv: Fakt, 2015. - 168 c.

5. Stanislavchuk O.V. Life safety: a workshop / O.V. Stanislavchuk, O.B. Hornostai, V.M. Marych. - Lviv: Spolom, 2016 - 183 p.

6. Atamanchuk P.S., Menderetskyi V.V., Panchuk O.P., Bilyk R.M. Occupational safety in the industry: a textbook. - PS Atamanchuk, VV Menderetsky, OP Panchuk, RM Bilyk. - Kyiv: "Center of educational literature", 2017. - 322 p. Supplementary:

1. Konovalova V.V. Labor protection in the industry. Workshop: textbook / O.V. Konovalova - Kyiv: Center for Educational Literature, 2015 - 98 p.

14. **Planned types of educational activities and teaching methods:**

60 hours of practical work/seminars, 30 hours of independent work. Total - 90 hours.

Methods: interactive topics, individual assignments, research, excursions, use of multimedia.

**15. Forms and assessment criteria:**

Evaluation is based on a 100-point scale.

Final control (40 points): a public speech, an oral survey at the end of the 2nd semester.

Current control (60 points): internship report.

**16. Language of teaching** Ukrainian.

Acting Head of the Department,

Kukhniuk O.M., PhD, Associate Professor



Національний університет  
водного господарства  
та природокористування