

ПРИДНІПРОВСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

Кафедра безпеки життєдіяльності

(повна назва кафедри)



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор з навчально-виховної

роботи

Галина ЄВСЄЄВА

31 » 08 2023 року

ПРОГРАМА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ

Виробнича практика

(назва практики)

освітній ступінь

магістр

(назва освітнього ступеня)

спеціальність

263 «Цивільна безпека»

(шифр і назва спеціальності)

освітньо-професійна, освітньо-наукова програма Охорона праці

(назва освітньої програми)

статус дисципліни

нормативна

факультет

Цивільної інженерії та екології

(назва факультету / інституту)

форма навчання

денна, заочна

(денна, заочна, вечірня)

мова навчання

українська

(державна, іноземна)

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

	Години	Кредити	Семестр
			II
Всього годин за навчальним планом, з них:	180	6,0	180
Аудиторні заняття, у т.ч:	-	-	-
лекцій	-	-	-
лабораторні роботи	-	-	-
практичні заняття	-	-	-
Самостійна робота, у т.ч:	180	-	180
підготовка до аудиторних занять	-	-	-
підготовка до контрольних заходів	-	-	-
опрацювання розділів програми, які не викладаються на лекціях	-	-	-
виконання курсової роботи	-	-	-
підготовка до екзамену	-	-	-
Форма підсумкового контролю			Залік

Робоча програма практичної підготовки Виробнича практика для студентів спеціальності
(назва практики)

263 «Цивільна безпека», ОПП, ОНП «Охорона праці», магістр

(шифр та назва спеціальності, назва освітньої програми, назва освітнього ступеня)

« 30 » 05 2023 року – 7 с.

Розробники:

Олександр ПИЛИПЕНКО, к.т.н., доц., доцент кафедри безпеки життєдіяльності;
Володимир ШАЛОМОВ, к.т.н., доц., доцент кафедри безпеки життєдіяльності.

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри безпеки життєдіяльності
(назва кафедри)

Протокол від « 31 » 05 2023 року № 14

Завідувач кафедри

(Анатолій БЄЛІКОВ)

(підпис)

(ім'я, прізвище)

« 31 » 05 2023 року

Схвалено навчально-методичною радою факультету Цивільної інженерії та екології
(назва)

Протокол від « 31 » 08 2023 року № 2

Голова

(Анатолій ПЕТРЕНКО)

(підпис)

(ім'я, прізвище)

« 31 » 08 2023 року

Експертизу відділу працевлаштування та практичної підготовки здобувачів освіти
«Кар'єрний ХАБ» пройдено:

« 30 » 08 2023 року

(Ганна ПОЛЗІКОВА)

(підпис)

(ім'я, прізвище)

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета вивчення дисципліни – формування у студентів здатності творчо мислити, вирішувати і моделювати ситуації щодо формування відділу охорони праці, проходження інструктажів, медичної комісії, навчання на підприємстві з питань охорони праці, техногенної та пожежної безпеки, розробку посадових інструкцій та інструкцій з охорони праці, заходи щодо видачі засобів захисту, розробки положень та планів фінансування тощо.

Завдання - є засвоєння практичних навичок щодо формування підрозділу охорони праці на діючому підприємстві відповідно до вимог законодавства що діють на території України.

Пререквізити дисципліни.

«Культура безпеки», «Виробнича санітарія», «Система управління охороною праці в галузі», «Охорона праці в будівельній галузі», «Система контролю небезпечних та шкідливих факторів», «Організаційно-технічне забезпечення атестації та паспортизації робочих місць в галузі», «Організація безпеки праці в будівництві», «Безпека праці при реконструкції будівель та споруд», «Безпека праці при виконанні вогневих робіт».

Постреквізити дисципліни.

«Переддипломна практика», «Науково-дослідна практика».

Компетентності (відповідно до освітньо-професійної та освітньо-наукової програми «Охорона праці» СВО ПДАБА 263мп-2023 та 263мн-2023):

Загальні компетентності:

ЗК 1. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;
ЗК 4. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.

Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:

ПК 2. Здатність до превентивного і оперативного (аварійного) планування, управління заходами безпеки професійної діяльності, в т.ч. в умовах з ліквідації наслідків бойових дій та відновлення об'єктів будівництва; **ПК 9.** Здатність брати участь у розробленні нормативно-правових актів з питань охорони праці, цивільного захисту.

Заплановані результати навчання (відповідно до освітньо-професійної та освітньо-наукової програми «Охорона праці» СВО ПДАБА 263мп-2023 та 263мн-2023):
РН 6. Визначати та аналізувати можливі загрози виникнення надзвичайної ситуації, аварії, нещасного випадку на виробництві, при розробці проектів з реконструкції, відновлення пошкоджених будівельних об'єктів внаслідок бойових дій та проектів нового будівництва та оцінювати можливі наслідки та ризики; **РН 7.** Використовувати сучасні інформаційні та комунікаційні технології, спеціалізоване програмне забезпечення під час розв'язання практичних та/або наукових задач.

Методи навчання: Практичний, наочний, словесний, робота з книгою.

Форми навчання: аудиторна, позааудиторна, групова, індивідуальна.

Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна: Стенди з вимогами щодо питань охорони праці, проходження навчання, підвищення кваліфікації, проведення монтажних, полум'яних, газозварювальних робіт, проведення вантажно-розвантажувальних робіт, використання індивідуальних засобів захисту, використання і застосування колективних засобів захисту, оформлення актів допуску, проходження медичних комісій та наглядні матеріали лабораторії охорони праці.

3. ПРОГРАМА ПРАКТИКИ

II семестр

1. Система управління охороною праці на підприємстві.
2. Штати підприємства. Права, обов'язки, вимоги.
3. Накази з призначення відповідальних з охорони праці та пожежної безпеки.
4. Розробка інструкцій з охорони праці.
5. Розробка інструкцій з пожежної безпеки.
6. Посадові інструкції на підприємстві.
7. Навчання та підвищення кваліфікації робітників під час трудової діяльності.
8. Журнали з охорони праці та пожежної безпеки. Журнали ведення будівельних робіт.
9. Медичний огляд. Атестація робочих місць.
10. Загальні роботи. Роботи підвищеної небезпеки. Роботи на висоті. Спеціальні роботи.

4. СТРУКТУРА (ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН) ДИСЦИПЛІНИ

Назва змістових модулів і тем	Кількість годин, у тому числі				
	усього	л	п	лаб.	с.р
II семестр					
Змістовий модуль 1. Система управління охороною праці.					
Система управління охороною праці	30				30
Змістовий модуль 2. Штати. Накази. Інструкції з охорони праці. Посадові інструкції.					
Штати. Права, обов'язки, вимоги. Накази. Інструкції з охорони праці. Посадові інструкції	30				30
Змістовий модуль 3. Навчання та підвищення кваліфікації робітників.					
Навчання та підвищення кваліфікації робітників.	30				30
Змістовий модуль 4. Журнали з охорони праці та пожежної безпеки.					
Журнали з охорони праці та пожежної безпеки	30				30
Змістовий модуль 5. Медичний огляд. Атестація робочих місць.					
Медичний огляд. Атестація робочих місць. Державний класифікатор професій.	30				30
Змістовий модуль 6. Загальні та спеціальні роботи.					
Загальні роботи. Роботи підвищеної небезпеки. Роботи на висоті. Спеціальні роботи.	30				30
Разом за II семестр	180				180
Усього годин	180				180

5. ЛЕКЦІЙНИЙ КУРС

Лекційні заняття не передбачені навчальним планом.

6. ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Практичні заняття не передбачені навчальним планом.

7. ТЕМИ ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ

Лабораторні заняття не передбачені навчальним планом.

8. САМОСТІЙНА РОБОТА

№ п/п	Вид роботи / Назва теми	Кількість годин
1	Видача завдання. Заповнення щоденнику про проходження виробничої практики. Проходження інструктажів на кафедрі та на підприємстві. Система управління охороною праці.	30
2	Штати. Права, обов'язки, вимоги. Накази. Інструкції з охорони праці. Посадові інструкції.	30
3	Навчання та підвищення кваліфікації робітників та ІТР.	30
4	Журнали з охорони праці та пожежної безпеки. Порядок ведення та оформлення журналів. Перелік журналів.	30
5	Медичний огляд. Періодичність проходження. Атестація робочих місць. Періодичність та умови проведення. Профсоюзні організації. Державний класифікатор професій.	30
6	Загальні роботи. Роботи підвищеної небезпеки. Роботи на висоті. Спеціальні роботи. Підготовка та заповнення щоденника з виробничої практики. Підготовка звіту з виробничої практики. Захист звіту з виробничої практики.	30
	Разом	180

9. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

Методи контролю знань студентів: усний та письмовий.

10. ПОРЯДОК ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Змістовий модуль 1-6.

№ п/п	Вид контролю	Кількість балів
1.	Відвідування лекцій	0
2.	Виконання практичних робіт	0
3.	Звіт практики	100
	Разом:	100

Відвідування лекцій

В II семестрі – 0 лекцій. Присутність студента на лекції не передбачається.

Виконання та захист практичних робіт

В II семестрі – 0 практичних робіт. Присутність студента на практичних роботах не передбачається.

Звіт практики

Максимальна кількість балів при вичерпній відповіді на шість запитань оцінюється в змістовному модулі 1, 2 в 16 балів, а в змістовному модулі 3, 4, 5; 6 в 17 балів.

Звіт практики містить 6 запитань, на які студент зобов'язаний дати відповіді у письмовій формі, максимальна кількість балів при вичерпній відповіді на перше та друге запитання – 16 балів. Кількість балів за якість відповіді на перше та друге запитання встановлюється:

14-16 балів – студент дав вичерпну відповідь на запитання, навів необхідні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри, дав на них ґрунтовні пояснення.

10-13 балів – студент дав повну відповідь на запитання, навів необхідні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри, але не дав достатніх пояснень до них.

6-9 балів – студент дав повну відповідь на запитання, але навів тільки частину необхідних формул чи залежностей, графіків, схеми, технологічні параметри, дав недостатні пояснення до них.

3-5 балів – студент розкрив суть запитання, але у відповіді допущені помилки, які принципово не впливають на кінцеву суть відповіді, зроблена спроба навести потрібні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри.

1-2 балів – студент не повністю розкрив суть запитання, у відповіді допущені грубі помилки.

Звіт практики містить 6 запитань, на які студент зобов'язаний дати відповіді у письмовій формі, максимальна кількість балів при вичерпній відповіді на третє, четверте, п'яте та шосте запитання – 17 балів. Кількість балів за якість відповіді на третє, четверте, п'яте та шосте запитання встановлюється:

15-17 балів – студент дав вичерпну відповідь на запитання, навів необхідні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри, дав на них ґрунтовні пояснення.

11-14 балів – студент дав повну відповідь на запитання, навів необхідні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри, але не дав достатніх пояснень до них.

7-10 балів – студент дав повну відповідь на запитання, але навів тільки частину необхідних формул чи залежностей, графіків, схеми, технологічні параметри, дав недостатні пояснення до них.

4-6 балів – студент розкрив суть запитання, але у відповіді допущені помилки, які принципово не впливають на кінцеву суть відповіді, зроблена спроба навести потрібні формули та залежності, графіки, схеми, технологічні параметри.

1-3 балів – студент не повністю розкрив суть запитання, у відповіді допущені грубі помилки.

Підсумкова оцінка з виробничої практики в II семестрі визначається як середня арифметична змістового модуля 1, 2, 3, 4, 5, 6.

11. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Основна

1. Кодекс законів про працю в редакції 2021 року.
2. Кодекс цивільного захисту України в редакції 2022 року.
3. Закон України «Про охорону праці» в редакції 2021 року.
4. ДБН А.3.2-2-2009 «Охорона праці і промислова безпека в будівництві. Основні положення».
5. НАПБ А.01.001-2014 Правила пожежної безпеки України.
6. ДК 003:2010 Державний класифікатор професій України зі змінами № 810 від 25:10:2021 року.

Допоміжна

1. Закон України "Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності" 2009р.

2. НК 004:2020 Український класифікатор нормативних документів № 905 від 18:05:2020 року.

3. НПАОП 0.00-4.15-98 Положення про розробку інструкцій з охорони праці.

4. НПАОП 0.00-4.12.05 Типове положення про порядок проведення навчання і перевірку знань з питань охорони праці.

5. ДНАОП 0.03-4.02-94 Положення про порядок проведення медичних оглядів працівників певних категорій.

6. ДБН В.1.1-7:2016 Пожежна безпека об'єктів будівництва.

7. ДБН А.3.1-5-2016 «Організація будівельного виробництва».

8. ДБН В.1.2-12-2008 «Будівництво в умовах ущільненої забудови. Вимоги безпеки».

9. НПАОП 0.00-1.01-07 «Правила будови і безпечної експлуатації вантажопідіймальних кранів»

10. НПАОП 0.00-1.36-03 «Правила будови і безпечної експлуатації підйомників».

11. НПАОП 0.00-8.24-05 «Правила виконання робіт з підвищеної небезпекою».

12. Основы охраны труда. Ученик для ВУЗов, под ред. Беликова А.С., Днепропетровск 2006-461с

13. Сафонов В.В., Беліков А.С. Інженерні рішення з охорони праці при розробці дипломних проектів інженерно-будівельних спеціальностей / Навчальний посібник – Дніпро: Видавництво Журфонд 2020р. – 388с.

14. Сафонов В.В., Беліков А.С., Діденко Л.М. «Охорона праці під час виготовлення та монтажу будівель та споруд з металевих конструкцій» Навч. посібник – Київ: Вид. 2010р. – 194с.

12. INTERNET-РЕСУРСИ

1. Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України. [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www.social.org.ua>.

2. Офіційний сайт Державної служби України з питань праці. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://dsp.gov.ua>.

3. Віртуальний читальний зал ПДАБА / Кафедри / Кафедра Безпеки життєдіяльності / Охорона праці в галузі. – Режим доступу: <http://surl.li/brkui>.