

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ «БЕРДЯНСЬКИЙ
МАШИНОБУДІВНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

Циклова комісія обслуговування і ремонт автомобілів та двигунів

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Заступник директора
з навчальної роботи

_____ 2023 року
«__» _____

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Спеціальність	072 Фінанси, банківська справа та страхування
ОПП	Фінанси і кредит

Робоча програма навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності»
для здобувачів освіти спеціальності 072 Фінанси, банківська справа та
страхування, ОПП «Фінанси і кредит».

«30» серпня 2023 року .

Розробник: викладач ВСП «БМФК НУ «Запорізька політехніка» Марина
ШУМІЛОВА.

Робоча програма затверджена на засіданні циклової комісії обслуговування і
ремонт автомобілів та двигунів

Голова циклової комісії

_____ Юрій ГАЛАЙДА

Відокремлений структурний підрозділ «Бердянський машинобудівний
фаховий коледж Національного університету «Запорізька політехніка»,
2023 рік

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, ОПП, освітньо-кваліфікаційний рівень (ступінь)	Характеристика навчальної дисципліни
		денна форма навчання
Кількість кредитів – 1,5	Галузь знань: 07 Управління та адміністрування	нормативна
	Спеціальність 072 Фінанси, банківська справа та страхування	
Модулів – 2	ОПП «Фінанси і кредит»	Рік підготовки: 2
-		Семестр: III
Загальна кількість годин – 45		
Тижневих годин: семестр аудиторних – 2 год. Самостійної роботи студента – 1 год.	Освітньо-кваліфікаційний ступінь: Фаховий молодший бакалавр	Лекції
		18
		Практичні
		8
		Лабораторні
		-
		Семінарські заняття
		4
		Самостійна робота
		15
		Індивідуальні завдання:
		-
		Вид контролю: III-й семестр – диференційований залік

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета вивчення навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» полягає у набутті студентом компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення професійної діяльності за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення техногенних аварій й природних небезпек, які можуть спричинити надзвичайні ситуації та привести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, а також формування у студентів відповідальності за особисту та колективну безпеку.

Завданням навчальної дисципліни є формування знань фахового молодшого бакалавра відповідно до вимог нормативної складової освітньо-професійної програми, освітньо-кваліфікаційної характеристики та вимог сучасного виробництва до його вмінь та здібностей з професійних дисциплін.

При вивченні дисципліни повинні формуватися наступні компетентності:

ІК	Здатність особи вирішувати типові спеціалізовані задачі в галузі машинобудування або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів відповідних наук та може характеризуватися певною невизначеністю умов; відповідальність за результати своєї діяльності; здійснення контролю інших осіб у визначених ситуаціях.
ЗК1	Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
ЗК2	Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.
ЗК3	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.
ЗК5	Знання і розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
ЗК6	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
ЗК7	Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.
ЗК8	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел
СК1	Здатність використовувати теоретичний і методичний інструментарій фінансової, економічної, математичної, статистичної, правової та інших наук для розв'язання складних завдань у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК2	Здатність здійснювати професійну діяльність, згідно з вимогами законодавства.
СК3	Розуміння особливостей функціонування сучасної національної і світової фінансових систем та їх структури.
СК4	Розуміння принципів організації фінансових відносин
СК6	Здатність складати й аналізувати фінансову звітність
СК7	Здатність самостійно виконувати складні завдання у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК8	Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання й обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК9	Здатність виконувати контрольні функції у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК10	Здатність здійснювати ефективні комунікації між фахівцями і користувачами послуг у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК11	Здатність підтримувати належний рівень знань та постійно підвищувати рівень професійної підготовки у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

3. Структура навчальної дисципліни

Назва модулів та тем	Робота студента, год.				
	Всього	з викладачем			самостійна робота
		лек.	прак.	семін.	
1	2	3	4	5	6
Модуль 1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності людини в різних сферах життєдіяльності і навколишньому середовищі.	24	12	4	2	8
Модуль 2. Організація і управління безпекою життєдіяльності в умовах надзвичайних ситуаціях.	21	6	4	2	7
Разом по дисципліні	45	18	8	4	15

4. Тематику аудиторних занять

№ з/п	Форма заняття	Обсяг годин	Зміст заняття
Модуль 1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності людини в різних сферах життєдіяльності і навколишньому середовищі.			
1	Лекція № 1	2/2	Категорійно-понятійний апарат з безпеки життєдіяльності, таксономія небезпек.
2	Лекція № 2	2/4	Ризик, як кількісна оцінка небезпеки
3	Практичне заняття № 1	2/6	Практична робота № 1. Аналіз дерева небезпек.
4	Лекція № 3	2/8	Природні небезпеки.
5	Практичне заняття № 2	2/10	Практична робота №2 Оцінка ризику.
6	Лекція № 4	2/12	Структурно-функціональна організація людини з точки зору взаємодії її з оточуючим середовищем та технікою.
7	Лекція № 5	2/14	Раціональні умови життєдіяльності людини
8	Семінарське Заняття №1	2/16	Техногенні небезпеки та їхні наслідки .
9	Лекція № 6	2/18	Вплив діяльності людини на навколишнє середовище

Модуль 2. Організація і управління безпекою життєдіяльності в умовах надзвичайних ситуаціях.			
10	Лекція № 7	2/20	Запобігання надзвичайним ситуаціям та організація дій для усунення їх негативних наслідків.
11	Практичне заняття № 3	2/22	Практична робота № 3. Оцінка захисних споруд
12	Лекція № 8	2/24	Надання першої домедичної допомоги
13	Практичне заняття № 4	2/26	Практична робота № 4 . Порядок розробки, погодження та затвердження інструкції з охорони праці.
14	Семінарське Заняття №2	2/28	Колективні засоби захисту населення.
15	Лекція № 9	2/30	Правові, нормативні та організаційні основи безпеки життєдіяльності
	Разом за дисципліною	30	

5. Теми семінарів

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Техногенні небезпеки та їхні наслідки .	2
2	Колективні засоби захисту населення.	2
Разом		4

6. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Аналіз дерева небезпек.	2
2	Оцінка ризику.	2
3	Оцінка захисних споруд.	2
4	Порядок розробки, погодження та затвердження інструкції з охорони праці.	2
Разом		8

7. Теми лабораторних занять – не передбачено

8. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
III семестр		
1	Радіаційна безпека.	2
2	Пожежна безпека	2
3	Соціальні та політичні небезпеки.	2
4	Небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі	2

5	Зонування території за можливою дією вражаючих факторів НС	2
6	Засоби індивідуального захисту.	2
7	Управління силами та засобами ОГ під час надзвичайної ситуації.	2
8	Менеджмент безпеки, правове забезпечення та організаційно-функціональна структура захисту населення та АТО у НС	1
	Разом по дисципліні	15

9. Індивідуальні завдання– не передбачено

10. Методи контролю

Поточний	Виконання практичних занять
	Фронтальне опитування
Підсумковий	III -й семестр – Диференційований залік

11. Методичне забезпечення

- Методичний посібник для самостійної роботи студентів над дисципліною.
- Тести для контролю знань.
- Варіанти завдань для практичних і лабораторних робіт.
- Інструкції для виконання лабораторних робіт.
- Методичні вказівки для виконання практичних робіт.
- Наочні посібники, плакати, стенди.

12. Рекомендована література

Базова

- Атаманчук П.С. Безпека життєдіяльності: Навчальний посібник. - К.: ЦУЛ, 2017. – 276 с.
- Безпека життєдіяльності, основи охорони праці: навч. посіб. / О.П. Яворовський, В.М. Шевцова, В.І. Зенкіна та ін.; за заг. ред О.П. Яворовського. – К.: ВСВ “Медицина”, 2018. – 288 с.
- Безпека життєдіяльності. Підручник затверджений МОН України - Запорожець О.І. – К.: ЦУЛ, 2019. – 448 с.
- Желібо Є.П., Заверуха Н.М., Запарний В.В. Безпека життєдіяльності: Навч. посіб. / За ред, Є П. Желібо. 6-е вид. - К.: Каравела, 2008. — 344 с.
- Запорожець О.І. Безпека життєдіяльності: Підручник. - 2-ге видання. – К.: "Центр учбової літератури", 2019. – 448 с.
- Безпека життєдіяльності у законах та підзаконних актах: навч.-метод. посіб. / Вінниц. НМУ ім. М.І. Пирогова, каф. медицини катастроф та безпеки життєдіяльності; уклад. В. С. Тарасюк [та ін.]. - Вінниця, 2005. - 103 с.
- Піскунова Л.Е. Безпека життєдіяльності: підручник / Л.Е. Піскунова, В.А. Прилипко, Т.О. Зубок. – К.: ВЦ «Академія», 2014. – 224 с.
- Закон України “Про охорону праці” від 14.10.92. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12/ed20110625#Text>
- Закон України “Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення” № 4004-ХІІ від 24.02.94. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4004-12#Text>
- Закон України “Про страхові тарифи на загальнообов’язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності” № 1423 від 13.09.2000.
- Основи законодавства України про охорону здоров’я № 2802-ХІІ від 19.11.92. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2801-12#Text>
- Закон України “Про захист людини від впливу іонізуючих випромінювань” № 15/98-ВР від 14.01.1998. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2397-14#Text>
- Кодекс цивільного захисту України № 5403-VI від 02.10.2012. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17#Text>
- Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Порядку розслідування та обліку нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві” № 337 від 17.04.2019 р. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/337-2019-п#n12>
- Наказ Про затвердження Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою № 15 від 26.01.2005. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0231-05#Text>
- Наказ Держнаглядохоронпраці України “Типове положення про службу охорони праці” № 255 від 15.11.04. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1526-04#Text>
- Наказ МОЗ України “Про введення оперативного контролю за станом охорони праці в установах, закладах та на підприємствах системи МОЗ України” № 444 від 01.11.2001. <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0444282-01#Text>
- Постанова Кабінету Міністрів України “Про затвердження Порядку класифікації надзвичайних ситуацій за їх рівнями” № 368 від 24.03.04 р.
- Норми радіаційної безпеки України <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0062282-97#Text>

Допоміжна

- Апанасенко Г.Л. Валеология как наука (Лекция для врачей- курсантов). – К., 2001. – 23 с.
- Гігієна та охорона праці медичних працівників. Навчальний посібник / За ред. В.Ф. Москаленка, О.П. Яворовського. – К.: “Медицина”, 2009.
- Корнієнко О.В. Безпека життєдіяльності та підтримання психосоматичного здоров’я молоді: Монографія. - К.: “Київський університет”, 2004.-264 с

- Хоружая Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: “Книга сервис”, 2002. – 208 с.

Інформаційні ресурси

- Офіційне Інтернет-представництво Президента України
<http://www.president.gov.ua/>.
- Верховна Рада України <http://www.rada.gov.ua/>.
- Кабінет Міністрів України <http://www.kmu.gov.ua/>.
- Міністерство освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/>.
- Міністерство екології та природних ресурсів України
<http://www.menr.gov.ua/>.
- Державна служба України з надзвичайних ситуацій <http://www.dsns.gov.ua/>.
- Рада національної безпеки і оборони України <http://www.rnbo.gov.ua/>.
- Постійне представництво України при ООН <http://ukraineun.org/>.
- Північноатлантичний альянс (НАТО) <http://www.nato.int/>.
- Всесвітня організація охорони здоров'я <http://www.who.int/en/>.
- Сайт кафедри медицини катастроф та військової медицини
<https://emergency.vnmu.edu.ua/>
- Сайт бібліотеки – <http://library.vnmu.edu.ua>