



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

### «Безпека праці та життєдіяльності»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність **193 Геодезія та землеустрій**

Освітня програма «Освітньо-професійна програма «Геодезія та землеустрій»

Рік навчання   2  , семестр   4  

Форма навчання   денна  

Кількість кредитів ЄКТС   1,0  

Мова викладання   українська  

Лектор курсу

Кудявицька Аліна Миколаївна, доцент кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності, к.с.-г.н., доцент

Контактна інформація лектора (e-mail)

kudr.alina@ukr.net

Сторінка курсу в eLearn

<https://elearn.nubip.edu.ua/user/index.php?id=2266>

## ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Курс дисципліни "Безпека праці та життєдіяльності" має на меті формування у студентів 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.

Завдання вивчення дисципліни передбачає опанування знаннями, вміннями та навичками вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо забезпечення безпеки персоналу та захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях. Засвоївши дисципліну «Безпека праці та життєдіяльності» студенти повинні володіти сукупністю загальнокультурних та професійних компетенцій з питань безпеки життєдіяльності у відповідних напрямках підготовки для вирішення професійних завдань, пов'язаних із гарантуванням збереження життя та здоров'я персоналу об'єктів господарювання в умовах небезпечних ситуацій.

## СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
<b>Модуль 1</b>				
Тема 1. Категорійно-понятійний апарат з БЖД, таксономія небезпек.	-/2	Знати критерії переходу небезпечної події у НС, одиниці виміру показників	Здача практичної роботи.	10
Кількісна оцінка небезпеки	-/2	класифікаційної ознаки НС та їхні порогові значення у природному		

		середовищі, виробничій, транспортній та інших сферах життєдіяльності		
Тема 2. Природні загрози та характер їхніх проявів і дії на людей, тварин, рослин, об'єкти економіки	-/2	Розуміти Регіональний комплекс природних загроз. Методи виявлення їхніх вражаючих факторів, номенклатура та одиниці виміру.	Здача практичної роботи.	10
Тема 3. Людина - відкрита біоенергетична та духовно-інформаційна система.	-/2			
Тема 4. Типові моделі психофізіологічних реакцій людей у випадку екстремальних ситуацій	-/2	Опанувати принципи забезпечення безпечної життєдіяльності та значення людського чиннику у її формуванні	Здача практичної роботи. Написання тестів.	15
Тема 5 Техногенні небезпеки та їхні наслідки.	-/2			
<b>Модуль 2</b>				
Тема 6. Соціально-політичні небезпеки, їхні види та характеристики.	-/2	Розуміти особливості форм перебігу конфліктів та моделей вирішення.	Здача практичної роботи.	10
Соціальні та психологічні фактори ризику.	-/2			
Тема 7. Застосування ризик орієнтованого підходу для побудови імовірнісних моделей виникнення НС.	-/2	Розуміти систему управління безпекою та захистом у НС в галузі	Здача практичної роботи.	10
Менеджмент безпеки, організаційно-функціональна структура захисту населення та АТО у НС.	-/2			
Тема 8 Управління силами та засобами ОГ під час НС.	-/2	Розуміти сутність і особливості оперативного управління за умов виникнення НС	Здача практичної роботи.	15
Кількісна	-/2			

характеристика надзвичайних ситуацій				
<b>Всього за 1 семестр</b>				<b>70</b>
<b>Залік</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

### **ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ**

<b><i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i></b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b><i>Політика щодо академічної доброчесності:</i></b>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b><i>Політика щодо відвідування:</i></b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

### **ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ**

<b>Рейтинг здобувача вищої освіти, бали</b>	<b>Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків</b>	
	<b>екзаменів</b>	<b>заліків</b>
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

