

---

ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
«МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»

---

**РОБОЧА ПРОГРАМА**  
навчальної дисципліни

«ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ ТА РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА»

Затверджено на засіданні кафедри  
безпеки праці та охорони довкілля  
Протокол № 1 від 28.08.2025 р.

Запоріжжя 2025



УКЛАДАЧ(І):

Таврель Марина Ігорівна, старший викладач кафедри безпеки праці та охорони довкілля

ЗАТВЕРДЖЕНО

Завідувач кафедри

Микола РЕПІН



# 1 ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

## Опис курсу.

Дисципліна «Цивільний захист та радіаційна безпека» є складовою професійної підготовки здобувачів вищої освіти у галузях цивільної безпеки та технологій захисту навколишнього середовища і спрямована на формування у студентів системного мислення, здатності аналізувати складні техногенні та природні загрози, прогнозувати розвиток надзвичайних ситуацій і приймати обґрунтовані управлінські рішення з урахуванням ризик-орієнтованого підходу.

У межах курсу студенти опановують сучасні методи прогнозування й попередження надзвичайних ситуацій, моделювання сценаріїв їх розвитку та оцінювання ризиків для населення, персоналу і довкілля, а також підходи до мінімізації негативного впливу небезпечних, у тому числі радіаційних, чинників.

Вивчення дисципліни забезпечує застосування правових і нормативних засад цивільного захисту та охорони праці у практичній діяльності, планування заходів безпеки, оцінювання стану інженерних споруд і організацію систем оповіщення, евакуації та укриття населення із забезпеченням комплексного захисту в умовах надзвичайних ситуацій.

У результаті опанування курсу здобувачі освіти набувають умінь організовувати управління у надзвичайних ситуаціях, координувати дії персоналу, здійснювати аварійно-рятувальні роботи та забезпечувати радіаційний захист населення і персоналу відповідно до вимог екологічної й техногенної безпеки.

Дисципліна є вибірковою для вивчення бакалаврами з цивільної безпеки та технології захисту навколишнього середовища.

### Вимоги:

- володіння базовими знаннями з принципів безпеки, фундаментальних фізичних і хімічних явищ, а також основ правових норм;
- наявність корпоративного облікового запису @mipolytech.education, Microsoft Teams, Word;
- наявність особистого логіну та пароллю в Moodle (для отримання або поновлення слід звернутися до куратора групи).

### Програмні результати навчання:

- Обирати та застосовувати оптимальні заходи й засоби для



захисту населення і персоналу від надзвичайних ситуацій, професійних ризиків та негативних чинників радіаційного походження.

- Застосовувати знання правових основ цивільного захисту та охорони праці у практичній діяльності.
- Визначати технічний стан інженерних мереж і споруд для оцінки їх відповідності вимогам цивільного захисту та техногенної безпеки.
- Застосовувати правові та нормативні засади цивільного захисту України та міжнародного гуманітарного права для забезпечення безпеки населення і об'єктів господарювання.
- Планувати та організовувати комплексні заходи цивільного захисту: оповіщення, евакуацію, укриття та інженерний, радіаційний, хімічний, біологічний і психологічний захист.
- Використовувати системи моніторингу, прогнозування небезпек та ризик-орієнтований підхід для попередження надзвичайних ситуацій і оцінки їх наслідків.
- Організовувати управління у надзвичайних ситуаціях, координувати дії персоналу, здійснювати контроль та аварійно-рятувальні роботи.
- Здійснювати оцінку радіаційної обстановки, визначати джерела іонізуючого випромінювання та застосовувати методи радіоекологічного контролю.
- Забезпечувати радіаційний захист населення та персоналу, застосовувати засоби індивідуального захисту і правила безпечної поведінки під час аварій.

### **Організація курсу, форми та методи навчання.**

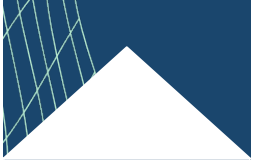
- Освітній процес будується як комбінація лекцій та самостійного вивчення навчального матеріалу на платформі Moodle – з одного боку, та практичних занять з відпрацювання аналітично-розрахункових навичок – з іншого.
- Відвідування лекційних занять є бажаним, однак не обов'язковим; від студентів очікується ознайомлення з матеріалом перед лекцією, що дозволить побудувати лекційне заняття у вигляді сполучення пояснень викладача та обговорення проблемних питань, які виникли при підготовці до лекції.
- Практичні заняття передбачають аналіз кейсів та розв'язання задач різних рівнів; їх відвідування є бажаним.
- Від студента потребується виконати індивідуальні завдання та модульні контрольні роботи у терміни, встановлені у розділі «Розподіл балів за контрольними точками та графік їх виконання».
- З урахуванням поточної ситуації від учасників освітнього процесу очікується виконання вимог безпеки при сигналі «Повітряна тривога», санкції за залишення заняття або неявку на заняття не



застосовуються.

– Опціонально доступні індивідуальні та групові консультації. З викладачем можна зв'язатися через електронну пошту, в чаті або в персональній розмові в MS Teams.

**Мова освітнього процесу:** українська, англійська (окремі джерела літератури).



## 2 НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА

*Для варіанту вивчення дисципліни як вибіркового компоненту освітніх програм*

### **Змістовий модуль 1 Цивільний захист**

#### **Тема 1. Правове регулювання цивільного захисту України.**

Загальні положення кодексу цивільного захисту України. Мета та завдання цивільного захисту України. Спрямування цивільного захисту. Єдина державна система цивільного захисту. Повноваження суб'єктів забезпечення цивільного захисту. Сили цивільного захисту. Склад та завдання сил цивільного захисту. Аварійно-рятувальні служби цивільного захисту. Оперативно-рятувальна служба цивільного захисту. Оперативний склад пункту управління у надзвичайних ситуаціях. Моніторинг та сценарний аналіз виникнення і розвитку надзвичайних ситуацій. Загальні положення міжнародного гуманітарного права з питань захисту населення

#### **Тема 2. Планування заходів цивільного захисту. Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій.**

Оповіщення та інформування суб'єктів забезпечення цивільного захисту. Укриття населення в захисних спорудах цивільного захисту та заходи з евакуації. Укриття населення в захисних спорудах цивільного захисту. Заходи з евакуації. Інженерний захист територій, радіаційний та хімічний захист. Медичний, біологічний та психологічний захист, забезпечення санітарного і епідемічного благополуччя населення. Загальні принципи превентивного та оперативного шанування заходів зменшення масштабів НС на суб'єкти господарювання. Зміст і структура планів ЦЗ суб'єктів господарювання. Планування підготовки населення для запобігання та мінімізації наслідків НС на суб'єкти господарювання та антитерористичних операцій. Навчання населення діям в умовах надзвичайних ситуацій.

#### **Тема 3. Попередження надзвичайних ситуацій та управління в умовах надзвичайних ситуацій.**

Застосування ризик-орієнтованого підходу до попередження НС. Системи моніторингу небезпек життєвого середовища людини. Організація та умови функціонування системи моніторингу НС. Поняття функцій управління. Системи управління в НС. Режими функціонування системи ЦЗ суб'єктів господарювання у НС. Особливості функціонування суб'єктів господарювання в умовах НС. Організація, як функція управління. Функції координації і регулювання в управлінській



діяльності. Мотивація як функція управління. Контроль як функція управління. Державний нагляд (контроль) у сфері ЦЗ.

#### **Тема 4. Прогнозування небезпечних впливів надзвичайної ситуації.**

Прогнозування та кількісна оцінка небезпек і загроз на суб'єкти господарювання у НС. Моделі та методики, що застосовуються в прогнозуючій системі. Методика оцінки хімічної обстановки під час аварій на суб'єкті господарювання та транспорті. Методика прогнозування радіаційної обстановки при аваріях на радіаційно небезпечному об'єкті. Науково-методологічні передумови дня прогнозування НС на основі синергетичного підходу.

#### **Тема 5. Забезпечення безпеки на суб'єкти господарювання у надзвичайній ситуації.**

Шляхи і способи підвищення стійкості роботи промислових об'єктів. Оцінка збитків від наслідків надзвичайних ситуацій. Оцінка ризиків виникнення несприятливого впливу на систему людина-техніка-середовище. Організація аварійно-рятувальних і інших невідкладних робіт на суб'єкти господарювання в умовах НС. Організація основних видів забезпечення у зоні НС.

### ***Змістовий модуль 2 Радіаційна безпека***

#### **Тема 6. Основні поняття і положення радіаційної безпеки.**

Основні принципи і шляхи забезпечення радіаційної безпеки. Заходи, що забезпечують радіаційну безпеку робіт. Санкції за порушення вимог норм і правил з радіаційної безпеки в Україні. Чинні норми радіаційної безпеки України. Небезпека радіаційного випромінювання. Визначення доз випромінювання. Захист від випромінювання, правила техніки безпеки при роботі з радіоактивними речовинами

#### **Тема 7. Методи радіоекологічних досліджень.**

Радіоекологічний контроль. Радіометричні і радіоспектроскопічні методи. Радіогеохімічні і радіоізотопні методи. Радіогідроекологічний аналіз водних екосистем.

#### **Тема 8. Джерела іонізуючого випромінювання.**

Радіаційно небезпечні об'єкти. Джерела радіоактивного іонізуючого випромінювання. Види зон радіоактивного забруднення території. Поняття про дози опромінювання, рівні забруднення. Побутові дозиметричні прилади та робота з ними. Радіаційна ситуація в Україні. Джерела природної і техногенної радіації. Радіоактивне



забруднення довкілля. Нормування та моніторинг радіаційного навантаження.

### **Тема 9. Радіаційний захист населення.**

Основні норми поведінки та дії населення при радіаційних аваріях і радіаційному забрудненні місцевості. Засоби індивідуального захисту від радіоактивного опромінювання та їх застосування. Опромінення і його наслідки, гостра і хронічна променева хвороба.





### 3 ОБСЯГ І СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

*Розподіл обсягу дисципліни за видами навчальних занять та темами для денної форми навчання в разі вибору даної дисципліни як елемента індивідуальної освітньої траєкторії*

№ з/п	Назви змістових модулів і тем	Кількість годин				
		Усього	в т.ч.			
			Л	П (С)	Лаб	СРС
<b>Змістовий модуль 1 Цивільний захист</b>						
1.	Правове регулювання цивільного захисту України.	18	4	4		10
2.	Планування заходів цивільного захисту. Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій	18	4	4		10
3.	Попередження надзвичайних ситуацій та управління в умовах надзвичайних ситуацій	16	4	4		8
4.	Прогнозування небезпечних впливів надзвичайної ситуації.	16	4	4		8
5.	Забезпечення безпеки на суб'єкти господарювання у надзвичайній ситуації	16	4	4		8
<b>Змістовий модуль 2 Радіаційна безпека</b>						
6.	Основні поняття і положення радіаційної безпеки.	18	4	4		10
7.	Методи радіоекологічних досліджень.	16	4	4		8
8.	Джерела іонізуючого випромінювання.	16	4	4		8
9.	Радіаційний захист населення.	16	4	4		8
<b>Усього годин</b>		<b>150</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>78</b>

тут і далі: Л – лекції, П (С) – практичні (семінарські) заняття, Лаб – лабораторні заняття, СРС – самостійна робота студентів.

Примітка. «\*» в разі, якщо конкретних бюджет часу для семестру вивчення дисципліни як вибіркової відрізняється від наведеного вище, в робочому порядку викладач може коригувати обсяг та зміст занять.



## 4 ПІДХОДИ ДО ОЦІНЮВАННЯ

### 4.1 Розподіл балів за контрольними точками

Види контр. точок	Тижні																		Всього
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Робота на практичних заняттях	5			5		5						5		5		5			30
Захист індивідуальних завдань								20									20		40
Модульні контрольні роботи									15									15	30
Всього	50									50									100

### 4.2 Зміст та вимоги до контрольних точок

Назва контрольної точки	Опис контрольної точки, порядок її проходження та отримання балів
Робота на практичних заняттях	<p>Оцінка за роботу на практичному занятті виставляється за виконане практичне завдання, що розміщено у Moodle і може бути оскаржене на наступному практичному занятті.</p> <p>max 5 балів:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– студент дав пряму і релевантну відповідь на поставлене питання з використанням обґрунтованого посилання на теоретичний матеріал та варіації зміни відповіді на зміну вхідних умов, володіє технічною термінологією, розрахунки виконані правильно (3 бали);</li> <li>– оцінка ініціативності у роботі над проблемою, логічності та структурованості відповіді, здатності комунікувати у команді та під впливом негативних факторів, в т.ч. під тиском викладача та/або групи, вміння вести дискусію та бути критичним та самокритичним (2 бали).</li> </ul>
Виконання та захист індивідуального завдання	<p>Підготовлені розрахунки у вигляді файлу *.docx, або *.pdf розміщується у відповідному розділі дисципліни в Moodle і перевіряється протягом тижня після завершення терміну подачі. Оскарження оцінки може бути здійснене на останньому практичному занятті модуля. Невчасно складене max 20 балів:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– студент підготував розрахункову роботу за ситуаційним завданням, в якому: проведено теоретичний огляд методів забезпечення цивільної та радіаційної безпеки, виконав необхідні розрахунки в разі потреби, представив висновок або власне бачення виходу з проблеми; робота структурована, викладено діловим, науковим або публіцистичним стилем української мови (10 балів);</li> <li>– робота містить комплексну, логічну і актуальну пропозицію проблематики ситуаційного завдання; використання штучного інтелекту (ШІ) не забороняється, оскільки пропозиції відомих застосунків ШІ суттєво залежать від обміркованої постановки питання і уточнюючих питань; однак в разі, якщо відповідь, отримана з використанням ШІ, не є комплексною або не відповідає за стилем і викладеними позиціями іншим частинам есе або завдання, містить очевидно неправдиву інформацію, то оцінка за цим критерієм знижується (5 балів);</li> <li>– студент під час презентації / захисту роботи демонструє володіння термінологічним апаратом, відповідає на запитання, здатний швидко адаптувати позицію під зміни у вихідному ситуаційному завданні (5 балів)</li> </ul>

Модульні контрольні роботи	МКР виконуються в Moodle під час останнього практичного заняття в модулі за 1 годину 10 хвилин. В разі неявки або неможливості виконання МКР з поважних причин на таке заняття допускається відкриття виконання МКР за погодженням з викладачем в інший час асинхронно. Кожна модульна контрольна робота включає блок тестових завдань з матеріалу модуля (max 15 балів). Тестові завдання являють собою тести множинного вибору з однією вірною відповіддю. Тести оцінюються за співпадінням з правильною відповіддю.
----------------------------	--

#### Додаткові зауваження:

– студент може оскаржити отримані оцінки в порядку, передбаченому Положенням про організацію освітнього процесу ([Нормативні документи : Polytechnic \(metinvest.university\)](#)) та Положенням про політику та процедури врегулювання конфліктних ситуацій ([Академічні політики : Polytechnic \(metinvest.university\)](#));

– оцінки, отримані за роботу на практичних заняттях, не можуть бути відпрацьовані або покращені, окрім процедури оскарження, оцінки за інші види поточного контролю можуть бути покращені за індивідуальною домовленістю з викладачем;

– викладач не має права знижувати оцінку за індивідуальне завдання або модульну контрольну роботу, якщо вони не були складені вчасно, однак в разі, якщо така робота була оцінена пізніше, ніж момент завершення теоретичного навчання у семестрі, то відповідна оцінка не враховується у рейтингу здобувачів освіти.

### 4.3 Форма підсумкового контролю. Порядок визначення підсумкової оцінки

– залік, тобто підсумкова оцінка вставляється як сума оцінок поточного контролю без проведення додаткових контрольних заходів;

– якщо сума оцінок за поточний контроль за семестр становить менше 60 балів, необхідно відпрацювати відповідні види контролю поточної успішності до звершення теоретичного навчання;

– в разі, якщо протягом семестру за результатами поточного контролю або в процесі покращення власних результатів здобувач освіти набрав більше 60 балів, йому виставляється фактична сума балів і оцінка «залік», в іншому випадку – «незалік».

#### Відповідність між прийнятими в університеті шкалами оцінки

Бальна шкала	Рівні	Характеристика	Традиційні шкали	
			Іспит	Залік
90-100	A	Студент демонструє видатний рівень досягнення запланованих результатів вивчення навчальної дисципліни, що засвідчують його безумовну готовність до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом	Відмінно	Залік
82-89	B	Студент виявляє вищий за середній рівень досягнення запланованих результатів вивчення навчальної дисципліни та готовності до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом, в його знаннях або діях присутні незначні помилки	Добре	
75-81	C	Студент виявляє середній рівень досягнення запланованих результатів вивчення навчальної дисципліни та готовності до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом, в його знаннях або діях присутні деякі значущі помилки		



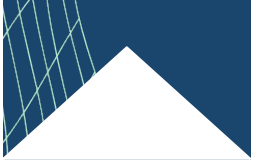
Бальна шкала	Рівні	Характеристика	Традиційні шкали	
			Іспит	Залік
67-74	D	Студент виявляє задовільний рівень досягнення запланованих результатів вивчення навчальної дисципліни та готовності до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом, в його знаннях або діях наявні суттєві помилки	Задовільно	
60-66	E	Наявні мінімально достатні для подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом результати вивчення навчальної дисципліни		
35-59	FX	Низка запланованих результатів навчання не досягнуті. Рівень наявних результатів навчання є недостатнім для подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом	Незадовільно	Незалік
0-34	F	Результати навчання відсутні або критично низькі		

#### 4.4 Особливі підходи до визнання результатів навчання

– В разі, якщо здобувач освіти обрав цю дисципліну як дисципліну вільного вибору, не зважаючи на той факт, чи вивчалася вона раніше, оцінка та кредити з цієї дисципліни не перезараховуються;

– В разі, якщо здобувач освіти хотів би самостійно вивчити певні курси з проблематики цивільного захисту та радіаційної безпеки (наприклад, Coursera, Udemu або інших платформ, в т.ч. платформ відкритих курсів вітчизняних та/або закордонних університетів), то 1) доцільно звернутися до списку рекомендованих вебресурсів або проконсультуватися з викладачем на предмет релевантності самосійтно знайденого освітнього ресурсу програмі дисципліни; 2) в разі успішності опанування такого курсу, яке підтверджується сертифікатом або іншим способом, такому здобувачу у порядку, визначеному Положенням про визнання результатів навчання, набутих у неформальній/інформальній освіті [Нормативні документи : Polytechnic \(metinvest.university\)](#), такі результати можуть бути зараховані замість оцінки з певного виду поточного контролю;

– В разі, якщо здобувач освіти реалізував певний вид наукової роботи (тези, стаття, результативна участь у студентській олімпіаді тощо), то у порядку, визначеному Положенням про визнання результатів навчання, набутих у неформальній/інформальній освіті [Нормативні документи : Polytechnic \(metinvest.university\)](#), такі результати можуть бути зараховані замість оцінки з певного виду поточного або навіть підсумкового контролю; консультацію з питань визнання результатів неформальної та інформальної освіти можна отримати в уповноваженої особи від кафедри, яка викладає дисципліну; перелік таких осіб можна знайти за посиланням [Студентам : Polytechnic \(metinvest.university\)](#).



## 5 РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА

### *Базові*

- 1 Чорна Т. М. Цивільний захист : навч. посіб. / Т. М. Чорна ; Державна фіскальна служба України, Університет ДФС України. – Ірпінь, 2017. 204 с. URL: <https://ir.dpu.edu.ua/handle/123456789/3517>
- 2 Беліков А. С., Коротаєв В. М., Шаломов В. А. та ін. Цивільний захист : підручник / заг. ред. А. С. Белікова. – Дніпро : Журфонд, 2024. – 516 с.
- 3 Радіаційна безпека : навч. посіб. для виконання самостійних та практичних робіт студентів / Житомирська політехніка. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2021. – 92 с.
- 4 Григор'єва Л. І. Радіаційна екологія та радіаційна безпека : навч. посіб. / Л. І. Григор'єва. – Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2023. – 228 с.
- 5 Ткачук А. І. Цивільний захист. Курс лекцій : навч. посіб. для студ. вищих пед. навч. закладів / Андрій Іванович Ткачук, Ольга Василівна Пуляк. – Перевид., доп. та перероб. – Кіровоград : КДПУ ім. В. Винниченка. 2013. 184 с. URL: <https://dspace.cusu.edu.ua/handle/123456789/899>
- 6 Цивільний захист та радіаційна безпека : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад: М.І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 37 с.
- 7 Цивільний захист та радіаційна безпека : методичні рекомендації до виконання практичних завдань / уклад. М.І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 67 с.

### *Додаткові*

- 8 Цивільний кодекс України : Кодекс України від 16.01.2003 № 435-IV : станом на 21 серп. 2025 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/435-15#Text> (дата звернення: 22.08.2025).
- 9 Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» : Закон України від 28.02.2019 № 2697-VIII // База даних «Законодавство України» / Верховна Рада України. – URL:



<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2697-19> (дата звернення: 22.08.2025).

- 10 Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку : Закон України від 08.02.1995 № 39/95-ВР : станом на 1 січ. 2025 р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/39/95-вр#Text> (дата звернення: 22.08.2025).
- 11 ДСТУ ISO 14001:2015. Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування (ISO 14001:2015, IDT). – Вид. офіц. – Чинний від 2016-07-01. – Київ : ДП «УкрНДНЦ», 2015. – (На заміну ДСТУ ISO 14001:2006).
- 12 Стеблюк М. І. Цивільна оборона та цивільний захист : навч. посіб. для вузів / М. І. Стеблюк. – Київ : Знання, 2013. – 487 с.
- 13 Шоботов В. М. Цивільна оборона : навч. посіб. / В. М. Шоботов. – 2-ге вид., перероб. – Київ : Центр навчальної літератури, 2006. – 438 с.
- 14 Цивільний захист : підручник / О. І. Запорожець, В. О. Михайлюк, Б. Д. Халмурадов [та ін.]. – Київ : Центр учбової літератури, 2016. – 264 с.
- 15 Гродзинський Д. М. Радіобіологія : підручник / Д.М.Гродзинський. – Київ : Либідь, 2000. – 448 с.
- 16 Константинов М. П., Журбенко О. А. Радіаційна безпека : навч. посіб. / М. П. Константинов, О. А. Журбенко. – Суми : ВТД «Університетська книга», 2003. – 151 с.
- 17 Спосіб виготовлення протипожежного маскувального засобу : пат. 156816 Україна: МПК (2024.01) F41H 3/00. № u 2024 00350; заявл. 22.01.2024 ; опубл. 07.08.2024, Бюл. № 32.
- 18 Таврель М.І. Забезпеченість громад якісною водою як основна задача цивільного захисту. Надзвичайні ситуації: безпека та захист: Матеріали XIV Всеукраїнської науковопрактичної конференції з міжнародною участю. – Черкаси: ЧІПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2024. С. 65-66. <https://chipb.dsns.gov.ua/upload/2/2/6/0/9/8/1/zbirnik-konferenciyi-ns-24-251024-1.pdf>

### *Web-ресурси*

- 19 [Карта надзвичайних ситуацій](#)
- 20 [Карта радіаційного фону в Україні онлайн: моніторинг радіації - SaveEcoBot.](#)
- 21 [Життя, здоров'я та радіація | Coursera](#)
- 22 [Перша домедична допомога в умовах війни | Prometheus](#)



## 6 АКАДЕМІЧНІ ПОЛІТИКИ

Як член спільноти Технічного університету «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» Ви маєте дотримуватися певних стандартів та академічної політики:

– Академічна недоброчесність вигляді академічного плагіату; фабрикації; фальсифікації; списування обману; хабарництва; необ'єктивного оцінювання; надання здобувачам освіти під час проходження ними оцінювання результатів навчання допомоги чи створення перешкод, не передбачених умовами та/або процедурами проходження такого оцінювання; впливу у будь-якій формі (прохання, умовляння, вказівка, погроза, примушування тощо) на педагогічного (науково-педагогічного) працівника з метою здійснення ним необ'єктивного оцінювання результатів навчання – прямо заборонено (докладніше про це – у Положенні про академічну доброчесність здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників ТОВ ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»); і в разі виявлення – відповідний захід контролю (контрольну точку) буде оцінено в 0 балів за з наступним повідомленням декану факультету та голові комісії з академічної доброчесності Університету.

– В разі випадку надання здобувачам освіти під час проходження ними оцінювання результатів навчання допомоги чи створення перешкод, не передбачених умовами та/або процедурами проходження такого оцінювання; впливу у будь-якій формі (прохання, умовляння, вказівка, погроза, примушування тощо) на педагогічного (науково-педагогічного) працівника з метою здійснення ним необ'єктивного оцінювання результатів навчання студент може оскаржити процедури оцінювання за процедурами, передбаченими Положенням про організацію освітнього процесу.

– Матеріали в рамках курсу, захищені авторським правом, можуть бути використані лише тільки здобувачами освіти, яким призначено даний курс і для цілей, пов'язаних з цим курсом і не можуть поширюватися.

– Спілкування з однокурсниками та викладачем має бути професійним та ввічливим.

– Очікується, що Ви перевірятимете всі Ваші письмові повідомлення, включаючи поштові повідомлення та повідомлення у MS Teams на коректність змісту та мови.

– Використання ШІ не заборонене, разом з тим, воно має здійснюватися відповідально і з урахуванням «живих» політик щодо використання ШІ в Університеті: студент відповідає за повноту, вірогідність інформації, яка була згенерована/знайдена з використанням великих мовних моделей, здатний ідентифікувати у відповіді, яка частина інформації отримана з використанням технологій ШІ, а що є його власним здобутком/позицією.

– Університет прагне підтримувати середовище, вільне від дискримінації або дискримінаційних домагань, спрямованих на будь-яку людину або групу в межах своєї спільноти - здобувачів освіти, співробітників або відвідувачів.

Докладніше про академічні політики стосовно етичності поведінки, академічної доброчесності та протидію булінгу можна дізнатися за посиланням: Академічні політики - Polytechnic ([metinvest.university](http://metinvest.university))