

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМ. Ю.М. ПОТЕБНІ
ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Інженерного навчально-наукового інституту ім. Ю.М. Потебні ЗНУ

Н.Г. Метеленко

« 31 » / 01 2025

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Цивільний захист у надзвичайних ситуаціях

підготовки бакалаврів

денної та заочної форм здобуття освіти

освітньо-професійна програма Охорона праці

спеціальності 263 Цивільна безпека

галузі знань 26 Цивільна безпека

ВИКЛАДАЧ: Манідіна Євгенія Анатоліївна, к.т.н., доцент, доцент кафедри металургійних технологій, екології та техногенної безпеки

Обговорено та ухвалено
на засіданні кафедри металургійних
технологій, екології та техногенної безпеки

Протокол № 7 від "17" січня 2025 р.
Завідувач кафедри МТЕТБ

Ю.О. Бєлоконь

Погоджено
Гарант освітньо-професійної програми

Є.А. Манідіна

2025 рік



ЗАХИСТ У НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ

Викладач: доктор технічних наук, професор, Куріс Юрій Володимирович

Кафедра: кафедра МТЕТБ, навчально-лабораторний корпус, ауд. Л103

E-mail: kuris-znu@rambler.ru

Телефон: (093)00-000-74

Інші засоби зв'язку: Skype, Moodle.

Освітня програма, рівень вищої освіти:		Охорони праці					
Статус дисципліни:		Вибіркова					
Кредити ECTS	4	Навч. рік:	2023-2024	Рік навчання	2	Тижні	16
Кількість годин	90	Кількість змістових модулів¹	6	Лекційні заняття – 32 Практичних робіт - 16 Самостійна робота – 72			
Вид контролю:		Залік					
Посилання на курс в Moodle			https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=10712				
Консультації: особисті - вівторок, четвер, з 08:00 до 09:00, навчально-лабораторний корпус, ауд. Л105; дистанційні – форма консультування: електронна пошта							

ОПИС КУРСУ

Мета курсу – сформувати у студентів:

- професійну культуру безпеки, під якою розуміється готовність і здатність особистості використовувати в професійній діяльності придбану сукупність знань, умінь і навичок для забезпечення безпеки, характеру мислення і ціннісних орієнтацій, при яких питання безпеки розглядаються в якості пріоритету;
- здатності творчо мислити, вирішувати складні проблеми інноваційного характеру й приймати продуктивні рішення у сфері цивільного захисту (ЦЗ), з урахуванням особливостей майбутньої професійної діяльності на першій посаді.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

У разі успішного завершення курсу студент **зможє**:

ЗК 9	Навики здійснення безпечної діяльності.
ЗК 10	Прагнення до збереження навколишнього середовища.
СК 1	Усвідомлення функцій держави, форм реалізації цих функцій, правових основ цивільного захисту, охорони праці; дотримання основних принципів здійснення цивільного захисту та державної політики з питань охорони праці.

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНЖЕНЕРНИЙ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМ. Ю.М. ПОТЕБНІ
КАФЕДРА МЕТАЛУРГІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ЕКОЛОГІЇ ТА
ТЕХНОГЕННОЇ БЕЗПЕКИ**



СК 2	Здатність оперувати термінами та визначеннями понять у сфері цивільного захисту, охорони праці; основними положеннями, вимог та правил стосовно проведення моніторингу, організування та впровадження заходів щодо запобігання, ліквідування надзвичайних ситуацій.
СК 3	Здатність до застосування тенденцій розвитку техніки і технології захисту людини, матеріальних цінностей і довкілля від небезпек техногенного і природного характеру та обґрунтованого вибору засобів та систем захисту людини і довкілля від небезпек.
СК 5	Здатність організувати нагляд (контроль) за додержанням вимог законодавства у сфері цивільного захисту, техногенної, промислової безпеки та охорони праці.
СК 6	Здатність до оцінювання ризиків виникнення та впливу надзвичайних ситуацій на об'єктах суб'єкта господарювання та ризиків у сфері безпеки праці.
СК 7	Здатність обґрунтовано обирати та застосовувати методи визначення та контролю фактичних рівнів негативного впливу уражаючих чинників джерел надзвичайних ситуацій на людину і довкілля.
СК 10	Здатність обґрунтовувати та розробляти заходи, спрямовані на запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, захист населення і територій від надзвичайних ситуацій, забезпечення безпечної праці та запобігання виникненню нещасних випадків і професійних захворювань.
СК 11	Здатність прогнозувати і оцінювати обстановку в зоні надзвичайної ситуації (аварії) та тактичні можливості підрозділів, що залучаються до ліквідування надзвичайної ситуації (аварії).
СК 12	Здатність до проведення аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт, робіт з ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій у разі їх виникнення.
СК 13	Здатність організувати радіаційний, хімічний та біологічний захист населення, інженерне забезпечення процесу виконання аварійно-рятувальних робіт.
СК 14	Здатність до використання основних методів та засобів управління, зв'язку та оповіщення під час загрози або виникнення надзвичайних ситуацій.
СК 15	Готовність до застосування та експлуатації технічних систем захисту, засобів індивідуального та колективного захисту людини від негативного впливу небезпечних чинників надзвичайної ситуації, дії небезпечних і шкідливих виробничих чинників.
ПРН 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.
ПРН 4	Застосовувати отримані знання правових основ цивільного захисту, охорони праці у практичній діяльності.
ПРН 6	Пояснювати процеси впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають у разі небезпечної події; застосовувати теорії захисту населення, та навколишнього природного середовища від уражаючих чинників надзвичайних ситуацій, необхідні для здійснення професійної діяльності знання математичних та природничих наук.
ПРН 7	Обирати оптимальні заходи і засоби, спрямовані на зменшення професійного ризику, захист населення, запобігання надзвичайним ситуаціям.
ПРН 14	Ідентифікувати небезпеки та можливі їх джерела, оцінювати ймовірність виникнення небезпечних подій та їх наслідки.
ПРН 15	Пояснювати номенклатуру, класифікацію та параметри уражуючих чинників джерел техногенних і природних надзвичайних ситуацій та результати їх впливів.
ПРН 16	Обирати оптимальні способи та застосовувати засоби захисту від впливу негативних чинників хімічного, біологічного і радіаційного походження.
ПРН 17	Оцінювати технічні показники та визначати стан аварійно-рятувальної техніки, засобів зв'язку, устаткування та обладнання.
ПРН 19	Знати типи автоматизованих систем раннього виявлення надзвичайних ситуацій та оповіщення, загальні технічні характеристики та вимоги до застосування систем управління, зв'язку та оповіщення у надзвичайних ситуаціях.
ПРН 20	Демонструвати вміння щодо проведення заходів з ліквідування надзвичайних ситуацій та їх наслідків, аварійно-рятувальних та інших невідкладних робіт.
ПРН 21	Аналізувати і обґрунтовувати інженерно-технічні та організаційні заходи щодо цивільного захисту, техногенної та промислової безпеки на об'єктах та територіях.
ПРН 23	Застосовувати заходи цивільного захисту: з інформування та оповіщення населення; стосовно укриття населення у захисних спорудах цивільного захисту; щодо евакуювання населення із зони надзвичайної ситуації та життєзабезпечення евакуйованого населення в місцях їх безпечного розміщення.



ПРН24	Передбачати безпечну роботу газодимозахисної служби, експлуатацію комплектів засобів індивідуального захисту рятувальників
ПРН 25	Організовувати та проводити навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях, заняття з особовим складом підрозділу; доносити до фахівців і нефахівців інформацію, ідеї, проблеми, рішення та власний досвід у сфері професійної діяльності.

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ РЕСУРСИ

Навчально-методичний посібник; література та інформаційні ресурси згідно робочої програми. Основні навчальні ресурси розміщені на платформі Moodle:

<https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=10712>

КОНТРОЛЬНІ ЗАХОДИ

Поточні контрольні заходи:

Поточний контроль проводиться у формі:

- усного опитування (*тах 5 балів*): опитування здійснюється в індивідуальній і фронтальній формах;
- термінологічного диктанту (*тах 5 балів*): для узагальнення та закріплення головних термінів;
- виступів студентів при обговоренні теоретичних питань (*тах 4 бали*): детальний розгляд студентами окремих теоретичних положень, готують тези виступів;
- письмового експрес-тестуванні (*тах 3 бали*): перевірка рівня засвоєння матеріалу;
- індивідуального письмового завдання (*тах 5 балів*): дозволяє виявити уміння логічно, послідовно викладати матеріал, висловлювати свої думки на письмі.

Підсумкові контрольні заходи:

Теоретичний підсумковий контроль: у формі комп'ютерного тестування на платформі Moodle (2 тести по 15 балів).

Практичний підсумковий контроль: реферат (10 балів), складається з 2-3 питань.

Шкала оцінювання: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов'язковим повторним курсом)		

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНЖЕНЕРНИЙ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМ. Ю.М. ПОТЕБНИ
КАФЕДРА МЕТАЛУРГІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ЕКОЛОГІЇ ТА
ТЕХНОГЕННОЇ БЕЗПЕКИ**



Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)			
Змістовий модуль 1	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 4	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 4	5%
Змістовий модуль 2	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 6	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 6	5%
Змістовий модуль 3	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 8	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 8	5%
Змістовий модуль 4	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 10	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 10	5%
Змістовий модуль 5	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 12	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 12	5%
Змістовий модуль 6	<i>Письмове опитування за контрольними питаннями до тем модулю</i>	тиждень 14	5%
	<i>Захист лабораторних робіт</i>	тиждень 14	5%
Підсумковий контроль (max 40%)			
Іспит у формі усної відповіді або тестування			40%
Разом			100%

РОЗКЛАД КУРСУ ЗА ТЕМАМИ І КОНТРОЛЬНІ ЗАВДАННЯ

Тиждень і вид заняття	Тема заняття	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
Тиждень 1 Лекція 1	Класифікація і наслідки надзвичайних ситуацій.	Усне опитування	5
Тиждень 2 Лекція 2	Основні заходи щодо захисту населення і територій в надзвичайних ситуаціях.	Термінологічний диктант	5
Змістовий модуль 2			
Тиждень 3 Лекція 3	Незалежна оцінка ризиків в області захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій.	Виступи студентів при обговоренні теоретичних питань	4
Змістовий модуль 3			
Тиждень 4 Лекція 4	Загальні відомості про аварії на радіаційно (ядерно) небезпечних об'єктах. Заходи щодо захисту населення і територій.	Термінологічний диктант	5
Тиждень 5 Лекція 5	Загальні відомості про аварії на хімічно небезпечних об'єктах. Заходи щодо захисту	Письмове експрес-тестування	3

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНЖЕНЕРНИЙ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІМ. Ю.М. ПОТЕБНІ
КАФЕДРА МЕТАЛУРГІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ЕКОЛОГІЇ ТА
ТЕХНОГЕННОЇ БЕЗПЕКИ**



	населення і територій.		
Тиждень 6 Лекція 6	Загальні відомості про пожежі і вибухи на об'єктах інфраструктури і пожежовибухонебезпечних об'єктах. Специфіка заходів щодо захисту населення і території.	Термінологічний диктант	5
Тиждень 7 Лекція 7	Загальні відомості про землетруси. Захист населення і територій в умовах землетрусів.	Виступи студентів при обговоренні теоретичних питань	4
Тиждень 8 Лекція 8	Загальні відомості про повені. Заходи щодо захисту населення і територій в умовах повеней.	Письмове експрес-тестування	3
Змістовий модуль 4			
Тиждень 9 Лекція 9	Загальні відомості про тероризм.	Індивідуальне письмове завдання	5
Тиждень 10 Лекція 10	Специфіка заходів щодо захисту населення і територій в надзвичайних ситуаціях, обумовлених терористичними актами.	Виступи студентів при обговоренні теоретичних питань	4
Змістовий модуль 5			
Тиждень 11 Лекція 11	Характер сучасних війн.	Усне опитування	5
Тиждень 12 Лекція 12	Специфіка заходів щодо захисту населення і територій в надзвичайних ситуацій воєнного характеру.	Письмове експрес-тестування	3
Змістовий модуль 6			
Тиждень 13 Лекція 13	Основи інженерного захисту населення.	Виступи студентів при обговоренні теоретичних питань	4
Тиждень 14 Лекція 14	Обсяг і види медичної допомоги при катастрофах і стихійних лихах.	Усне опитування	5
Тиждень 15 Заліковий тиждень	Підсумковий контроль (теоретичний і практичний)	Підсумкове теоретичне завдання: тести на платформі Moodle	30
		Підсумкове практичне завдання: реферат	10

ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА

Методичні матеріали:

1. Куріс Ю.В. Основи охорони праці та безпека життєдіяльності: навчально-методичний посібник для здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» для студентів всіх спеціальностей денної та заочної форм навчання. Запоріжжя: ЗНУ, 2020. 197 с.
2. Мнухін А.Г., Мнухіна Н.О., Матяшева О.Б., Гітулір А.А. Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація: навчально-методичний посібник для студентів напряму підготовки 6.170202 «Охорона праці», 263 «Цивільна безпека». ЗДІА: Запоріжжя, 2017. 157 с.
3. Белоконь К.В., Суржицька Л.А., Цимбал В.А., Карнаух А.А. Цивільний захист: конспект лекцій. ЗДІА: Запоріжжя, 2015. 70 с.



Підручники:

1. Васійчук В.О., Гончарук В.Є., Качан С.І., Мохняк С.М. Основи цивільного захисту: Навч. Посібник. Львів, 2010. 384 с.
2. Гончарук В.Є., Качан С.І., Орел С.М., Пуцило В.І., «Оцінка обстановки у надзвичайних ситуаціях». Навчальний посібник, Видавництво НУ «Львівська політехніка»: Львів, 2004р., 136 с.
3. Євдін О.М., Могильниченко В.В. та ін. Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій. Т.1. «Техногенна та природна небезпека». Т.3.»Інженерно-технічні заходи цивільного захисту (цивільної оборони) та містобудування».Посібник. Київ: КІМ, 2007, 2008. 636 с.,152 с.
4. Михайлюк В.О., Халмурадов Б.Д. Цивільна безпека: Навч. посібник. Київ: Центр учбової літератури, 2008. 158 с.
5. Русаловський А.В., Вендичанський В.Н. Цивільний захист: Навч. Посібн. / За наук.ред. Запорожця О.І., Київ: АМУ, 2008, 250с.
6. Стеблюк М.І. Цивільна оборона та цивільний захист: Підручник. Київ: Знання-Прес, 2007. 487 с.
7. Суслі С.Т., Заплатинський В.М., Харамда Г.М. Цивільний захист: Навч. Посібник / За ред. проф. М.О. Біляковича. Київ: Арістей, 2007. 386 с.

Основні законодавчі та нормативно-правові акти:

1. Конституція України. Основний закон. К., 1996.
2. Кодекс цивільного захисту України. К., 2013.
3. ДСТУ Б А.2.2-7:2010. Проектування. Розділ інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у складі проектної документації об'єктів. Київ. – Мінрегіонбуд. України, 2010.
4. Закон України «Про захист людини від впливу іонізуючих випромінювань» від 14 січня 1998 р. К., 1998.
5. Закон України «Про охорону здоров'я» К., 1992.
6. Закон України «Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення» / Відомості Верховної Ради України. 1994. № 27.
7. ДБН-97 Державні будівельні норми України Київ. Держ. Стандарт.1999р.
8. ДСТУ 3891-99 «Безпека у надзвичайних ситуаціях». Київ. Держ. Стандарт.1999р.
9. Закон України «Про державний матеріальний резерв» від 24.01.97 № 51/97-ВР (Із зм. і доп., внесеними Законами України від 18.11.97 № 642/97-ВР, від 16.07.99 №988-ХІV, від 11.05.00 №1709-ІІІ, від 16.02.98 №174).
10. Закон України «Про правовий режим воєнного стану». К.Урядовий кур'єр, 14.06.2000.-№107.
11. Закон України «Про захист людини від інфекційних хвороб». К. 06.04.2000. №1645-ІІІ.
12. Закон України «Про зону надзвичайної екологічної ситуації». К.13.07.2000.-№1908- ІІІ.
13. Закон України «Про об'єкти підвищеної небезпеки». К.18.01.2001.-№2245- ІІІ.
14. Закон України «Про охорону атмосферного повітря». К.: Відомості Верховної Ради України, 1992. № 50.Ст. 678.
15. Закон України «Про зону надзвичайної екологічної ситуації» від 13.07.00. №08-ІІІ.
16. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища». К.: Відомості Верховної Ради України, 1991. № 41. Ст. 546.
17. Закон України «Про правовий режим території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи». К.: Відомості Верховної Ради України, 1991. №16. Ст. 198; 1992., № 13. Ст. 177.
18. Закон України «Про тваринний світ». К.: Відомості Верховної Ради України, 1993. № 18. Ст. 191.
19. Закон України «Про екологічну експертизу». К.: Відомості Верховної Ради України, 1995. № 8. Ст. 54.



20. Закон України «Про правовий режим надзвичайного стану». К.Урядовий кур'єр, 14.06.2000.- №107.
21. Постанова КМ України «Про Державну комісію з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій» від 16.02.98 №174 (Із зм. і доп., внесеними постановами КМ України від 24.09.99 №1763, від 21.10.99 №43.
22. Постанова КМ України «Про порядок формування розміщення та проведення операцій з матеріальними цінностями Державного резерву» від 08.10.97року №1129.
23. Постанова КМ України «Про номенклатуру та обсягів продукції Державного матеріального резерву» від 07.08.98 року №1245-46.
24. Постанова КМ України «Про розбронювання матеріальних цінностей мобілізаційного резерву та створення запасів матеріально-технічних ресурсів для виконання першочергових робіт під час ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій» від 15.04.97 року №338-027.
25. Постанова КМ України «Про затвердження особливостей формування та проведення операцій з матеріальними цінностями мобілізаційного резерву» від 29.01.98 року №100-03.
26. Постанова КМ України «Про затвердження Положення про організацію оповіщення і зв'язку у надзвичайних ситуаціях» від 15.02.99 №2.
27. Постанова КМ України «Про Основні засади створення в Україні підсистеми рятування і ліквідації небезпечних забруднень на воді єдиної державної системи запобігання і реагування на надзвичайні ситуації техногенного характеру» від 5.10.98 №1599.
28. Постанова кабміну України «Про єдину державну систему запобігання і реагування на надзвичайні ситуації техногенного та природного характеру» К.03.08.1998.-№1198.
29. Указ Президента України «Про систему реагування на надзвичайні ситуації на водних об'єктах» від 15.06.01 №436/2001.



РЕГУЛЯЦІЇ І ПОЛІТИКИ КУРСУ²

Відвідування занять. Регуляція пропусків.

Відвідування занять є важливим складником навчання, тому пропуски без поважних причин не толеруються. Студенти мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. У будь-якому випадку студенти зобов'язані дотримуватися термінів, визначених для виконання усіх видів робіт, передбачених курсом.

Студенти, які за певних обставин не можуть відвідувати заняття регулярно, мусять впродовж тижня узгодити із викладачем графік індивідуального відпрацювання пропущених занять. Окремі пропущені завдання мають бути відпрацьовані на найближчій консультації впродовж тижня після пропуску. Відпрацювання занять здійснюється усно у формі співбесіди за питаннями визначеними планом заняття. В окремих випадках дозволяється письмове відпрацювання шляхом виконання індивідуального письмового завдання.

Студенти, які станом на початок екзаменаційної сесії мають понад 70% невідпрацьованих пропущених занять, до відпрацювання не допускаються.

Політика академічної доброчесності

Очікується, що роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності (відсутність посилань на використані джерела, фабрикавання джерел, списування тощо) в письмовій роботі студента є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від масштабів плагіату.

Використання комп'ютерів/телефонів на занятті

Використання мобільних телефонів, планшетів та інших гаджетів під час занять дозволяється виключно у навчальних цілях (для уточнення певних даних, перевірки правопису, отримання довідкової інформації тощо). Будь ласка, не забувайте активувати режим «без звуку» до початку заняття.

Під час виконання заходів контролю заборонено мати при собі засоби зв'язку, пристрої зчитування, обробки, збереження та відтворення інформації, а також окремі елементи, що можуть бути складовими відповідних технічних засобів чи пристроїв.

У разі порушення цієї заборони роботу буде анульовано без права перескладання.

Комунікація

Базовою платформою для комунікації викладача зі студентами є Moodle.

Важливі повідомлення загального характеру – зокрема, оголошення про терміни подання контрольних робіт – регулярно розміщуються викладачем на форумі курсу. Для персональних запитів використовується сервіс приватних повідомлень. Відповіді на запити студентів подаються викладачем впродовж трьох робочих днів. Для оперативного отримання повідомлень про оцінки та нову інформацію, розміщену на сторінці курсу у Moodle, будь ласка, переконайтеся, що адреса електронної пошти, зазначена у вашому профайлі на Moodle, є актуальною, та регулярно перевіряйте папку «Спам».

Якщо за технічних причин доступ до Moodle є неможливим, або ваше питання потребує термінового розгляду, направте електронного листа з позначкою «Важливо» на адрес. У листі обов'язково вкажіть ваше прізвище та ім'я, курс та шифр академічної групи.

² Тут зазначається все, що важливо для курсу: наприклад, умови допуску до лабораторій, реактивів тощо. Викладач сам вирішує, що треба знати студенту для успішного проходження курсу!



ДОДАТОК ДО СИЛАБУСУ ЗНУ – 2023-2024 рр.

ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2023-2024 н. р. доступний за адресою: <https://tinyurl.com/yckze4jd>.

АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ. Студенти і викладачі Запорізького національного університету несуть персональну відповідальність за дотримання принципів академічної доброчесності, затверджених **Кодексом академічної доброчесності ЗНУ**: <https://tinyurl.com/ya6yk4ad>. Декларація академічної доброчесності здобувача вищої освіти (додається в обов'язковому порядку до письмових кваліфікаційних робіт, виконаних здобувачем, та засвідчується особистим підписом): <https://tinyurl.com/y6wzzlu3>.

НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ. Перевірка набутих студентами знань, навичок та вмінь (атестації, заліки, іспити та інші форми контролю) є невід'ємною складовою системи забезпечення якості освіти і проводиться відповідно до Положення про організацію та методику проведення поточного та підсумкового семестрового контролю навчання студентів ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9tve4lk>.

ПОВТОРНЕ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН, ВІДРАХУВАННЯ. Наявність академічної заборгованості до 6 навчальних дисциплін (в тому числі проходження практики чи виконання курсової роботи) за результатами однієї екзаменаційної сесії є підставою для надання студенту права на повторне вивчення зазначених навчальних дисциплін. Порядок повторного вивчення визначається Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін та повторного навчання у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9pkmmp5>. Підстави та процедури відрахування студентів, у тому числі за невиконання навчального плану, регламентуються Положенням про порядок переведення, відрахування та поновлення студентів у ЗНУ: <https://tinyurl.com/yeds57la>.

НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА. Порядок зарахування результатів навчання, підтверджених сертифікатами, свідоцтвами, іншими документами, здобутими поза основним місцем навчання, регулюється Положенням про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті: <https://tinyurl.com/y8gbt4xs>.

ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТІВ. Порядок і процедури врегулювання конфліктів, пов'язаних із корупційними діями, зіткненням інтересів, різними формами дискримінації, сексуальними домаганнями, міжособистісними стосунками та іншими ситуаціями, що можуть виникнути під час навчання, регламентуються Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/57wha734>. Конфліктні ситуації, що виникають у сфері стипендіального забезпечення здобувачів вищої освіти, вирішуються стипендіальними комісіями факультетів, коледжів та університету в межах їх повноважень, відповідно до: Положення про порядок призначення і виплати академічних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/yd6bq6p9>; Положення про призначення та виплату соціальних стипендій у ЗНУ: <https://tinyurl.com/y9r5dpwh>.

ПСИХОЛОГІЧНА ДОПОМОГА. Телефон довіри практичного психолога Марті Ірини Вадимівни (061)228-15-84, (099)253-78-73 (щоденно з 9 до 21).

УПОВНОВАЖЕНА ОСОБА З ПИТАНЬ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ КОРУПЦІЇ Запорізького національного університету: **Борисов Костянтин Борисович**
Електронна адреса: uv@znu.edu.ua Гаряча лінія: Тел. [\(061\) 228-75-50](tel:0612287550)

РІВНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ІНКЛЮЗИВНЕ ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ. Центральні входи усіх навчальних корпусів ЗНУ обладнані пандусами для забезпечення доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення. Допомога для здійснення входу у разі потреби надається черговими охоронцями навчальних корпусів. Якщо вам потрібна спеціалізована допомога, будь-ласка, зателефонуйте (061) 228-75-11 (начальник охорони). Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у ЗНУ: <https://tinyurl.com/ydhcsagx>.

РЕСУРСИ ДЛЯ НАВЧАННЯ. Наукова бібліотека: <http://library.znu.edu.ua>. Графік роботи абонементів: понеділок – п'ятниця з 08.00 до 16.00; вихідні дні: субота і неділя.

ЕЛЕКТРОННЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАННЯ (MOODLE): <https://moodle.znu.edu.ua>

Якщо забули пароль/логін, направте листа з темою «Забув пароль/логін» за адресою: moodle.znu@znu.edu.ua. У листі вкажіть: прізвище, ім'я, по-батькові українською мовою; шифр групи; електронну адресу. Якщо ви вказували електронну адресу в профілі системи Moodle ЗНУ, то використовуйте посилання для

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ
Силабус навчальної дисципліни**



відновлення паролю <https://moodle.znu.edu.ua/mod/page/view.php?id=133015>.

Центр інтенсивного вивчення іноземних мов: <http://sites.znu.edu.ua/child-advance/>

Центр німецької мови, партнер Гете-інституту: <https://www.znu.edu.ua/ukr/edu/ocznu/nim>

Школа Конфуція (вивчення китайської мови): <http://sites.znu.edu.ua/confucius>