

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



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

МЕТОДИКА ОФОРМЛЕННЯ ЗВІТІВ У СФЕРІ НАУКИ І ТЕХНІКИ
підготовки магістрів

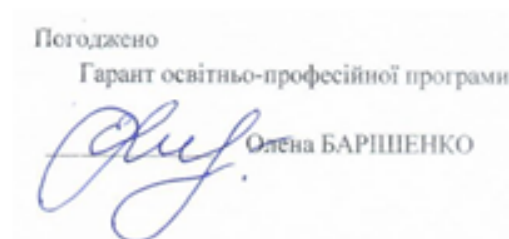
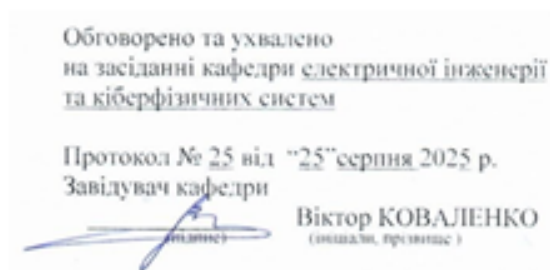
денної форми здобуття освіти

освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

спеціальності G7 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»

галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»

ВИКЛАДАЧ (-ЧП): Алексієвський Д. Г., д.т.н., професор, професор кафедри електричної інженерії та кіберфізичних систем



2025 рік

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



Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки

Зв'язок з викладачем:

E-mail: lasian2017@ukr.net

СЕЗН ЗНУ повідомлення: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9250>

Телефон: (061) 227-14-33

Інші засоби зв'язку: Zoom: 465 622 4722 (eRRS02)

Кафедра: електроніки, інформаційних систем та програмного забезпечення, 10 корпус.

1. Опис навчальної дисципліни

Метою вивчення навчальної дисципліни «Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки» полягає у розвитку компетенцій, необхідних для підбору матеріалів для виконання теоретичних розділів кваліфікаційної роботи з залученням сучасних інформаційних технологій та вміння обробляти отримані результати дослідження, аналізувати їх і осмислювати.

Основними **завданнями** вивчення дисципліни «Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки» є засвоєння студентами основних понять та категорій курсу; розвиток у них умінь оволодівати спеціальними знаннями, сприяти формуванню наукового мислення; розвиток умінь роботи з джерелами інформації у процесі наукового дослідження; стимулювання пошукової активності, прагнення до творчого пошуку.

Паспорт навчальної дисципліни

Нормативні показники	денна форма здобуття освіти
<i>1</i>	<i>2</i>
Статус дисципліни	Обов'язкова
Семестр	2-й
Кількість кредитів ECTS	5
Кількість годин	150
Лекційні заняття	24 год.
Лабораторні заняття	24 год.
Самостійна робота	102 год.
Консультації	<i>Розклад проведення консультацій https://www.znu.edu.ua/2024/den/inni/kons-inni.pdf, формат проведення - дистанційно</i>
Вид підсумкового семестрового контролю:	залік
Посилання на електронний курс у СЕЗН ЗНУ (платформа Moodle)	https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9250

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

**2. Методи досягнення запланованих освітньою програмою
компетентностей і результатів навчання**

Компетентності/ Програмні результати навчання	Методи навчання	Форми і методи оцінювання
1	2	3
ЗК 1. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 4. Здатність працювати в міжнародному контексті. СК02. Здатність проектувати та впроваджувати високонадійні системи автоматизації та їх прикладне програмне забезпечення, для реалізації функцій управління та опрацювання інформації, здійснювати захист прав інтелектуальної власності на нові проєктні та інженерні рішення СК 4. Здатність аналізувати виробничо-технологічні системи і комплекси як об'єкти автоматизації, визначати способи та стратегії їх автоматизації та цифрової трансформації. СК08. Здатність розробляти функціональну, технічну та інформаційну структуру комп'ютерно-інтегрованих систем управління організаційно-технологічними комплексами із застосуванням мережових та інформаційних технологій, програмно-технічних керуючих комплексів, промислових контролерів, мехатронних компонентів, робототехнічних пристроїв та засобів людино-машинного інтерфейсу. СК09. Здатність застосовувати знання особливостей промислових та енергетичних об'єктів для створення багаторівневих систем автоматизації. РН06. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами усно і письмово для обговорення професійних проблем і результатів діяльності у сфері автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, презентації результатів досліджень та інноваційних проєктів. РН11. Дотримуватись норм академічної доброчесності, знати основні правові норми щодо захисту інтелектуальної власності, комерціалізації результатів науково-дослідної, винахідницької та проєктної діяльності. РН 12. Збирати необхідну інформацію, використовуючи науково-технічну літературу, бази даних та інші джерела, аналізувати і оцінювати її. РН14. Вміти застосовувати методи побудови систем автоматизації при моделюванні, проєктуванні та модернізації складних робототехнічних систем.	Наочні методи (схеми, моделі, алгоритми). Словесні методи (лекція, пояснення, робота з підручником). Практичні методи (творчі завдання, дискусії, ділові ігри). Логічні методи (індуктивні, дедуктивні, створення проблемної ситуації).	Методи контролю і самоконтролю (усний, письмовий, із застосування SE3H Moodle) Контрольні заходи: теоретичне тестування за змістовим модулем; виконання і захист лабораторних робіт; підсумкове тестування і підсумкова контрольна робота. Залік

3. Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Інформаційне забезпечення наукової діяльності

Сутність інформації та інформаційної діяльності. Основні види інформації відповідно до Закону України "Про інформацію". Поділ інформації за режимами доступу: відкрита інформація та інформацію з обмеженим доступом (конфіденційна та таємна).

Змістовий модуль 2. Класифікація інформації.

Класифікація інформації залежно від призначення та змісту. Інформаційні ресурси, довідково – інформаційний фонд, довідково – пошуковий апарат. Умовний поділ інформаційних документів на первинні та вторинні. Первинні документи. Характеристика вторинних документів. Технічна інформація та її класифікація. Методи обробки первинної інформації: анотування, реферування та складання оглядів.

Змістовий модуль 3. Оформлення результатів наукових досліджень.

Структурні особливості наукових робіт. Композиція курсових та кваліфікаційних робіт. Стиль наукових робіт. Вимоги до реферату та анотації.

Змістовий модуль 4. Види наукових праць.

Доповідь. Тези доповіді. Есе. Наукова стаття. Композиція та вимоги до структури та оформлення.

Змістовий модуль 5. Науково-дослідні роботи.

Табличне оформлення цифрового матеріалу. Графічне оформлення наукової роботи. Загальні вимоги до оформлення звіту з науково – дослідної роботи. Правила оформлення.

Змістовий модуль 6. Апробація наукових досліджень.

Підготовка доповіді на конференцію. Структура презентаційного матеріалу.

Змістовий модуль 7. Методика написання кваліфікаційної роботи магістра.

Кваліфікаційна робота магістра як наукове дослідження: загальна характеристика, послідовність виконання, підготовчий етап роботи, робота над текстом. Вимоги до змісту та структура роботи. Бібліографічна інформація. Бібліографічне посилання. Бібліографічний опис.

Змістовий модуль 8. Заключний етап роботи над кваліфікаційною роботою.

Керівництво кваліфікаційною роботою та її рецензування. Підготовка до захисту: правила написання доповіді та оформлення презентаційного матеріалу. Робота з PowerPoint та Canva.

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

4. Структура навчальної дисципліни

Вид заняття /роботи	Назва теми	Кількість годин	Згідно з розкладом
		о/д.ф.	
Змістовий модуль 1. Інформаційне забезпечення наукової діяльності			
Лекція 1	Сутність інформації та інформаційної діяльності. Поділ інформації за режимами доступу: відкрита інформація та інформацію з обмеженим доступом (конфіденційна та таємна)	2	щотижня
Лабораторна робота 1	Методика обґрунтування проблеми наукових досліджень та встановлення її структури	2	щотижня
Самостійна робота**	Основні види інформації відповідно до Закону України "Про інформацію".	10	щотижня
Змістовий модуль 2. Класифікація інформації.			
Лекція 2	Класифікація інформації залежно від призначення та змісту. Інформаційні ресурси, довідково – інформаційний фонд, довідково – пошуковий апарат. Умовний поділ інформаційних документів на первинні та вторинні. Первинні документи.	2	щотижня
Лабораторна робота 2	Призначення основних видів інформації, суть методів обробки первинної інформації	2	щотижня
Самостійна робота**	Характеристика вторинних документів. Технічна інформація та її класифікація. Методи обробки первинної інформації: анотування, реферування та складання оглядів.	10	щотижня
Змістовий модуль 3. Оформлення результатів наукових досліджень			
Лекція 3	Структурні особливості наукових робіт. Композиція курсових та кваліфікаційних робіт.	2	щотижня
Лабораторна робота 3	Написання анотації	4	щотижня
Лекція 4	Стиль наукових робіт. Вимоги до реферату та анотації.	2	щотижня
Самостійна робота**	Написання реферату	14	щотижня
Змістовий модуль 4. Плани дробового факторного експерименту			
Лекція 5	Доповідь. Тези доповіді. Есе. Наукова стаття. Композиція та вимоги до структури та оформлення.	2	щотижня

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Лабораторна робота 4	Написання есе	4	щотижня
Самостійна робота**	Тези доповіді. Завдання: підготувати матеріал тез доповіді на конференцію.	12	щотижня
Змістовий модуль 5. Науково-дослідні роботи			
Лекція 6	Загальні вимоги до оформлення звіту з науково – дослідної роботи. Правила оформлення.	2	щотижня
Лабораторна робота 5	Приклад табличного та графічного оформлення матеріалу	2	щотижня
Самостійна робота**	Табличне оформлення цифрового матеріалу. Графічне оформлення наукової роботи	12	щотижня
Змістовий модуль 6. Апробація наукових досліджень			
Лабораторна робота 6	Написання та оформлення тез доповіді на конференцію	4	щотижня
Лекція 7	Можливості апробації наукових досліджень	4	щотижня
Самостійна робота**	Завдання: Підготовка доповіді на конференцію	12	щотижня
Змістовий модуль 7. Методика написання кваліфікаційної роботи магістра			
Лабораторна робота 7	Сутність дипломного проектування, складові кваліфікаційної роботи магістра	4	щотижня
Лекція 8	Кваліфікаційна робота магістра як наукове дослідження: загальна характеристика, послідовність виконання, підготовчий етап роботи, робота над текстом. Вимоги до змісту та структура роботи.	4	щотижня
Самостійна робота**	Бібліографічна інформація. Бібліографічне посилання. Бібліографічний опис. Завдання: Оформлення бібліографічних списків до роботи магістра.	12	щотижня
Змістовий модуль 8. Заключний етап роботи над кваліфікаційною роботою			
Лабораторна робота 8	Робота з PowerPoint та Canva	2	щотижня
Лекція 9	Керівництво кваліфікаційною роботою та її рецензування.	4	щотижня
Самостійна робота**	Підготовка до захисту: правила написання доповіді та оформлення презентаційного матеріалу. Завдання: створити план доповіді.	20	щотижня

**Питання та завдання до Самостійних робіт знаходяться на сторінці дисципліни відповідно до кожного змістового модуля <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9250>

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

5. Види і зміст контрольних заходів

Вид заняття/ роботи	Вид контрольного заходу	Зміст контрольного заходу	Критерії оцінювання та термін виконання*	Усього балів
Поточний контроль				
Лабораторна робота 1	Захист лабораторного завдання 1 Методика обґрунтування проблеми наукових досліджень та встановлення її структури	Вимоги до виконання: Аналіз інформації за темою роботи в доступних джерелах (професійна література, інтернет ресурси). Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажуються на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5
Лабораторна робота 2	Захист лабораторного завдання 2 Призначення основних видів інформації, суть методів обробки первинної інформації	Вимоги до виконання: Аналіз інформації за темою роботи в доступних джерелах (професійна література, інтернет ресурси). Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажуються на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5
Лабораторна робота 3	Захист лабораторного завдання 3 Написання анотації	Вимоги до виконання: Відповідно до теми диплома розробити анотації до проекту. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажуються на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5
Лабораторна робота 4	Захист лабораторного завдання 4 Написання есе	Вимоги до виконання: Відповідно до теми диплома розробити есе до проекту. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажуються на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	10

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Лабораторна робота 5	Захист лабораторного завдання 5 Приклад табличного та графічного оформлення матеріалу	Вимоги до виконання: Відповідно до теми диплома розробити приклад презентації результатів до проєкту, наприклад, за результатами лабораторних робіт з інших дисциплін. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажується на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5
Лабораторна робота 6	Захист лабораторного завдання 6 Написання та оформлення тез доповіді на конференцію	Вимоги до виконання: Відповідно до теми диплома розробити тези доповіді на конференцію. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажується на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	10
Лабораторна робота 7	Захист лабораторного завдання 7 Сутність дипломного проекткування, складові кваліфікаційної роботи магістра	Вимоги до виконання: Сформувані план змісту диплому. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажується на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	10
Лабораторна робота 8	Захист лабораторного завдання 8 Робота з PowerPoint та Canva	Вимоги до виконання: Створити сторінки презентації захисту результатів проєкту у PowerPoint та Canva. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажується на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Самостійна робота	Оформлення 1 розділу КМР	Вимоги до виконання: Аналіз інформації за темою роботи в доступних джерелах (професійна література, інтернет ресурси) за темою КМР.. Вимоги до оформлення: Результати пошуку у вигляді есе в форматі pdf завантажуються на сайт системи Moodle ЗНУ у відповідній секції	Завдання роботи оцінюється від 0 до 5 балів з урахуванням виконання всіх етапів роботи. Максимальна сума балів визначається виконанням завдання. Мінімальна кількість балів 0 – робота не виконана.	5
Усього за поточний контроль				60
Підсумковий контроль				
Форма підсумкового контролю	Вид підсумкового контрольного заходу	Зміст підсумкового контрольного заходу	Критерії оцінювання	Усього балів
залік	Теоретичне завдання: тестування*	Питання для підготовки: згідно теоретичного матеріалу змістових модулів дисципліни. Перелік питань викладається на стор.дисципліни в мул за тиждень до тестування	Тестові питання оцінюються: вибір правильного варіанту з 3х варіантів. Кількість питань – 10. Правильна відповідь оцінюється в 2 бали.	10
	Практичне завдання	Розробити розділ дипломного проекту.	Робота оцінюється в 30 балів при виконанні всіх завдань роботи. Нездана робота 0 балів. Робота без висновків виконання – 15 балів	30
Усього за підсумковий контроль				40

*Питання до поточного тестування знаходяться на сторінці дисципліни
<https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9250>

Шкала оцінювання ЗНУ: 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)		

6. Основні навчальні ресурси

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Рекомендована література

1. Про вищу освіту : Закон України від 01.07.2014 № 1556 – VII. URL: www.rada.gov.ua (дата звернення 10.10.2023).
2. Про наукову і науково – технічну діяльність : Закон України. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/848-19> (дата звернення 12.10.2023)
3. Про науково – технічну інформацію : Закон України. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/3322-12> (дата звернення 15.10.2023)
4. Про інформацію : Закон України. URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2657-12> (дата звернення 20.10.2023).
5. Соловйов С. М. Основи наукових досліджень : навчальний посібник. Київ : Центр учбової літератури, 2007. 176 с.
6. ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання».
7. Кісельов Є. М., Алексієвський Д. Г., Туришев К. О. Порівняльний аналіз джерел випромінювання для оптичних абсорбційних датчиків озонаторних станцій. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційний розвиток сучасної економіки: нові підходи та актуальні дослідження» Запоріжжя: ЗНУ, 2021. С. 268-269.
8. Критська Т. В., Алексієвський Д. Г., Кісельов Є. М., Биткін С. В., Світанько М. В., Веревкін Л. Л., Ніконова З. А., Ніконова А. О., Небеснюк О. Ю., Туришев К. О., Шмалій С. Л. Електронні пристрої та технології для промисловості, енергозбереження та екологічних напрямів. Монографія. Одеса: Олді+, 2023. 154 с.

ДОПОМІЖНА

1. Чмиленко Ф. О., Жук Л. П. Посібник до вивчення дисципліни «Методологія та організація наукових досліджень». Дніпро : РВВ ДНУ, 2014. 48 с.
2. Юринець В. Є. Методологія наукових досліджень : навчальний посібник Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. 178 с.
3. Кандиба А. М. Менеджмент наукового дослідження: навчальний посібник. Київ : Аграрна наука, 2007. 220 с.
4. Крушельницька О. В. Методологія та організація наукових досліджень : навчальний посібник. Київ : Кондор, 2009. 206 с
5. Лесюк О. І. Методологія наукових досліджень : навчальний посібник. Івано-Франківськ : Факел, 2003. 297 с.
6. Мельник Л. Ю. Інтеграція освіти, науки та виробництва в економіці знань аграрної сфери. *Економіка АПК*, 2017. №11. С. 67-73.
7. Міщенко І. А., Чорний Г. М., Фіщук Н. Ю. Методологія дослідження в контексті дисертаційних і дипломних робіт з економіки. *Економіка АПК*. 2017. №1. С. 87-91.
8. Кісельов Є. М., Алексієвський Д. Г., Туришев К. О. Порівняльний аналіз джерел випромінювання для оптичних абсорбційних датчиків озонаторних станцій. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційний розвиток сучасної економіки: нові підходи та актуальні дослідження» Запоріжжя: ЗНУ, 2021. С. 268-269.
9. Алексієвський Д. Г., Коротич Г. І. Основні параметри мікропроцесорної системи керування потужних інверторів // XV університетська науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених «Молода наука-2022». – Запоріжжя: ЗНУ, 2022. – Т. 5. – С. 126.

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Інформаційні ресурси

1. Дисципліна «Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки» в системі електронного забезпечення навчання ЗНУ веб-сайт. URL: <https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=9250> (дата звернення 25.08.2025)

2. Наукові бібліотеки України. URL: <http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/suak/corp.exe?C21COM=F&I21DBN=SUAK&P21DBN=SUAK> (дата звернення 25.08.2025)

3. Національна бібліотека України ім. В.І.Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/> (дата звернення 15.10.2023) .

7. Регуляції і політики курсу

Відвідування занять. Регуляція пропусків.

Інтерактивний характер курсу передбачає обов'язкове відвідування практичних занять. За необхідності заняття можуть проводитися у очно-дистанційній формі, коли частина слухачів, що не можуть в цей день бути присутніми в аудиторії, приєднуються через zoom і беруть активну участь у заняттях. Здобувачі, які за певних обставин не можуть відвідувати практичні заняття регулярно, мусять впродовж тижня узгодити із викладачем графік індивідуального відпрацювання пропущених занять. Окремі пропущені завдання мають бути відпрацьовані у формі співбесіди під час планової консультації викладача впродовж двох тижнів після пропуску. Відпрацювання занять може здійснюватися й шляхом виконання індивідуального письмового завдання. Здобувачі, які станом на початок екзаменаційної сесії мають понад 70% невідпрацьованих пропущених занять, до сесії не допускаються.

Політика академічної доброчесності

Одне з основних завдань навчального процесу – формування нульової толерантності до академічної недоброчесності. Відповідно до чинних правових норм, порушенням норм академічної доброчесності зокрема вважається: плагіат - оприлюднення (частково або повністю) наукових результатів, отриманих іншими особами, як результатів власного дослідження та/або відтворення опублікованих текстів інших авторів без зазначення авторства; фабрикація - вигадкування даних чи фактів, що використовуються в освітньому процесі або наукових дослідженнях; фальсифікація - свідомо зміна чи модифікація вже наявних даних, що стосуються освітнього процесу чи наукових досліджень; списування - виконання письмових робіт із залученням зовнішніх джерел інформації, крім дозволених для використання, зокрема під час оцінювання результатів навчання.

Якщо ви не впевнені, чи підпадають зроблені вами запозичення під визначення плагіату, будь ласка, проконсультуйтеся з викладачем. Будь-яка ідея, думка чи речення, ілюстрація чи фото, яке ви запозичуєте, має супроводжуватися посиланням на першоджерело.

Висока академічна культура та європейські стандарти якості освіти, яких дотримуються в ЗНУ, вимагають від дослідників відповідального ставлення до вибору джерел. Посилання на такі ресурси, як Wikipedia, бази даних рефератів та письмових робіт (Studopedia.org та подібні) є неприпустимим. Рекомендовані бази даних для пошуку джерел: електронні ресурси Національної бібліотеки ім. Вернадського: <http://www.nbuv.gov.ua>; наукометрична база Scopus: <https://www.scopus.com>; наукометрична база Web of Science: <https://apps.webofknowledge.com>

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

Використання комп'ютерів/телефонів на занятті

Використання мобільних телефонів, планшетів та інших гаджетів під час лекційних та практичних 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.

Комунікація

Планове спілкування викладача зі здобувачами відбувається згідно розкладу під час аудиторних занять та щотижневих консультацій викладача. За необхідністю воно може відбуватися на платформі ZOOM чи Google Meet. Базовою платформою для комунікації викладача зі здобувачами є платформа Moodle. Важливі повідомлення загального характеру розміщуються викладачем на форумі курсу. Для індивідуальних питань використовується сервіс приватних повідомлень або месенджери, визначені викладачем. Відповіді на запити здобувачів подаються викладачем упродовж трьох робочих днів. Для оперативного отримання повідомлень про оцінки та нову інформацію, розміщену на платформі 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, надішліть електронного листа на пошту або у зазначені месенджери викладача. У листі обов'язково вкажіть ваше прізвище, ім'я та рік навчання.

За наявності сертифікату (свідоцтва, програми тощо) про проходження онлайн-курсу, тренінгу, вебінару, курсу підвищення кваліфікації та ін. з тематики (однієї з тем, змістового модуля) навчальної дисципліни залежно від кількості прослуханих годин (кредитів) та здобутих компетентностей здобувачу можуть бути зараховані бали з відповідної теми (змістового модуля). Дотичність тематики, відповідність досягнутих результатів навчання та кількість балів визначається викладачем самостійно. Документи, що підтверджують участь здобувача у відповідних заходах, мають бути подані викладачеві до початку сесії.

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ НА 2025-2026 н.р. доступний за адресою: https://sites.znu.edu.ua/navchalnyj_viddil/1635.ukr.html.

НАВЧАННЯ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ. Перевірка набутих студентами знань, навичок та вмінь 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://lnk.ua/gk4x2wkVy>.

ПОВТОРНЕ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІН. Наявність академічної заборгованості до 6 навчальних дисциплін (у 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. Процедура повторного вивчення визначається Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін та повторного навчання у ЗНУ: <https://lnk.ua/9MVwgEpVz>.

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

**ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
ІМ.Ю.М.ПОТЕБНІ**



**Силабус навчальної дисципліни
Методика оформлення звітів у сфері науки і техніки**

навчання, регламентуються Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій у ЗНУ: <https://lnk.ua/EYNg6GpVZ>.

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://lnk.ua/QRVdWGwe3>; Положення про призначення та виплату соціальних стипендій у ЗНУ: <https://lnk.ua/3R4avGqeJ>.

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: **Банах Віктор Аркадійович**

Електронна адреса: v_banakh@znu.edu.ua

Гаряча лінія: тел. (061) 227-12-76, факс 227-12-88

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. Спеціалізована допомога: (061) 228-75-11 (начальник охорони). Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у ЗНУ: <https://lnk.ua/5pVJr17VP>.

РЕСУРСИ ДЛЯ НАВЧАННЯ

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА: <https://library.znu.edu.ua/>. Графік роботи абонементів: понеділок-п'ятниця з 08.00 до 16.00; вихідні дні: субота і неділя.

СИСТЕМА ЕЛЕКТРОННОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАННЯ ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ (СЕЗН ЗНУ): <https://moodle.znu.edu.ua/>.

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

ЦЕНТР ІНТЕНСИВНОГО ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНИХ МОВ: <https://sites.znu.edu.ua/child-advance/>.