

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра англійської мови для технічних та агробіологічних спеціальностей

ЗАТВЕРДЖЕНО

ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження

“ _____ ” _____ 20__ р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
ІНОЗЕМНА МОВА**

Для підготовки фахівців ОС Бакалавр 4 курс (8 семестр)

Галузь знань 14 «Електрична інженерія»

Спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Освітня програма «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження

Розробники: асистент кафедри англійської мови для технічних та агробіологічних спеціальностей Михайло ТУЗІЮК

Рік вступу — 2025

Опис навчальної дисципліни Метою дисципліни є підготовка майбутнього електротехніка до професійного спілкування в усній та письмових формах англійською мовою. Закріплюються основи професійного іншомовного мовлення з урахуванням специфіки лексики спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за базового рівня підготовленості слухачів першого та четвертого років бакалаврату. Завдання дисципліни є оволодіння основними категоріями фонетичного та граматичного ряду, базовою лексикою та основними моделями словотворення; формування діалогічних і монологічних навичок іншомовного спілкування та вмінь та навичок самостійної роботи з іншомовним текстом, засвоєння основ укладання кросвордів, презентацій, роботи з тематичним іншомовним аудіо-відеоматеріалом обговорення практичних ситуацій реального життя електротехніка на початковому етапі вивчення англійської мови та ознайомлення з структурою та завданнями вступного іспиту ЄВІ з іноземної мови наприкінці навчання на бакалавраті.

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	<i>Бакалавр</i>	
Спеціальність	<i>141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»</i>	
Освітня програма	<i>«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»</i>	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	обов'язкова	
Загальна кількість годин	60	
Кількість кредитів ECTS	2	
Кількість змістових модулів	2	
Курсовий проект (робота) (за наявності)		
Форма контролю	<i>екзамен</i>	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм здобуття вищої освіти		
	Форма здобуття вищої освіти	
	денна	заочна
Курс (рік підготовки)	4	4
Семестр	8	8
Лекційні заняття	<i>год.</i>	<i>год.</i>
Практичні, семінарські заняття	28 <i>год.</i>	10 <i>год.</i>
Лабораторні заняття	<i>год.</i>	<i>год.</i>
Самостійна робота	32 <i>год.</i>	50 <i>год.</i>
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми здобуття вищої освіти	2 <i>год.</i>	

1. Мета, компетентності та програмні результати навчальної дисципліни

Метою дисципліни «Іноземна мова» є підготовка майбутнього електротехніка до професійного спілкування в усній та письмових формах англійською мовою. Закріплюються основи професійного іншомовного мовлення з урахуванням специфіки лексики спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за базового рівня підготовленості слухачів першого та четвертого років бакалаврату.

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми під час професійної діяльності у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів фізики та інженерних наук і характеризуються комплексністю та невизначеністю умов.

загальні компетентності (ЗК):

ЗК02. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК04. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

спеціальні (фахові) компетентності (СК): _____

Програмні результати навчання (ПРН):

ПРН11. Вільно спілкуватися з професійних проблем державною та іноземною мовами усно і письмово, обговорювати результати професійної діяльності з фахівцями та нефаківцями, аргументувати свою позицію з дискусійних питань.

2. Програма та структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						заочна форма					
	тижні	усього	у тому числі					усього	у тому числі			
л			п	лаб	інд	с.р.	л		п	лаб	інд	с.р.
Модуль 1. <i>People and the world around you</i>												
Тема 1. Family. Friends. Relationships. Present and past tenses. Nouns. Verbs.	1	4		2			2	4		1		3
Тема 2. People and society. Personality. Appearance. Prepositions. Articles. Introduction to ЄВІ and its requirements.	2,3	9		4			5	9		1		8
Тема 3. Home. Describing houses, rooms. Furniture. Pronouns. Countable and uncountable nouns.	4	4		2			2	4		1		3
Тема 4. University. University life. Study subjects. Education system. Linking words. Future tenses.	5	4		2			2	4		1		3
Тема 5. Work. Types of Jobs. Professions. Money. Shopping. Perfect tenses. Linking words.	6,7	9		4			5	9		1		8
Разом за модулем 1		30		14			16	30		5		25
Модуль 2. <i>Sciences and environment</i>												
Тема 6. Health. Nutrition and diet. Hospitals. Exercise. Conditionals. Possessive forms.	8	4		2			2	4		1		3
Тема 7. Travel. Culture. Types of holidays.	9	4		2			2	4		1		3

Methods of transport. Art. Cultural events. Modal verbs.												
Тема 8. Sports. Sport equipment. Competitions. Reported speech. Adjectives. Degrees of comparison.	10	4		2			2	4		1		3
Тема 9. Science. Technological progress. Scientific method. Modern technology. Relative clauses.	11,12	9		4			5	9		1		8
Тема 10. Nature. Geography. Natural disasters. Animals and plants. Indirect questions.	13, 14	9		4			5	9		1		8
Разом за модулем 2	30			1 4			16	30		5		25
Усього годин	60			2 8			32	60		1 0		50

3. Теми лекцій

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1		

4. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Family. Friends. Relationships. Present and future tenses. Nouns. Verbs.	2
2	People and society. Personality. Appearance. Prepositions. Articles.	4
3	Home. Describing houses, rooms. Furniture. Pronouns. Countable and uncountable nouns.	2
4	University. University life. Study subjects. Education system. Linking words. Future tenses.	2
5	Work. Types of Jobs. Professions. Money. Shopping. Perfect tenses. Linking words.	4
6	Health. Nutrition and diet. Hospitals. Exercise. Conditionals. Possessive forms.	2
7	Travel. Culture. Types of holidays. Methods of transport. Art. Cultural events. Modal verbs.	2
8	Sports. Sport equipment. Competitions. Reported speech. Adjectives. Degrees of comparison.	2
9	Science. Technological progress. Scientific method. Modern technology. Relative clauses.	4
10	Nature. Geography. Natural disasters. Animals and plants. Indirect questions.	4

5. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Family. Friends. Relationships. Present and future tenses. Nouns. Verbs.	2

2	People and society. Personality. Appearance. Prepositions. Articles.	5
3	Home. Describing houses, rooms. Furniture. Pronouns. Countable and uncountable nouns.	2
4	University. University life. Study subjects. Education system. Linking words. Future tenses.	2
5	Work. Types of Jobs. Professions. Money. Shopping. Perfect tenses. Linking words.	5
6	Health. Nutrition and diet. Hospitals. Exercise. Conditionals. Possessive forms.	2
7	Travel. Culture. Types of holidays. Methods of transport. Art. Cultural events. Modal verbs.	2
8	Sports. Sport equipment. Competitions. Reported speech. Adjectives. Degrees of comparison.	2
9	Science. Technological progress. Scientific method. Modern technology. Relative clauses.	5
10	Nature. Geography. Natural disasters. Animals and plants. Indirect questions.	5

6. Методи та засоби діагностики результатів навчання:

- усне або письмове опитування;
- співбесіда;
- тестування;
- захист практичних робіт, проектів;
- контрольні роботи.

7. Методи навчання:

- метод проблемного навчання;
- метод практико-орієнтованого навчання;
- кейс-метод;
- метод перевернутого класу, змішаного навчання;
- метод навчальних дискусій та дебат;
- метод командної роботи, мозкового штурму
- метод гейміфікованого навчання.

8. Оцінювання результатів навчання.

Оцінювання знань здобувача вищої освіти відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національну оцінку згідно чинного «Положення про екзамени та заліки у НУБіП України»

8.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
Модуль 1. <i>People and the world around you</i>		
Тема 1. Family. Friends. Relationships. Present and past tenses. Nouns. Verbs.	ПРН11. Студент повинен знати: лексико-граматичний матеріал на базі підручників та інших додаткових інформаційних джерел, словниковий запас з засвоєних тем ЄВІ вміти: аналізувати різні рівні комунікації, зв'язаної з темами ЄВІ, розпізнавати слова по засвоєним темам, письмово спілкуватись з іншими людьми	14
Тема 2. People and society. Personality. Appearance. Prepositions. Articles. Introduction to ЄВІ and its requirements.		14
Тема 3. Home. Describing houses, rooms. Furniture. Pronouns. Countable and uncountable nouns.		14
Тема 4. University. University life. Study		14

subjects. Education system. Linking words. Future tenses.	англійською мовою на рівні A2-B1 по засвоєним темам	
Тема 5. Work. Types of Jobs. Professions. Money. Shopping. Perfect tenses. Linking words.		14
Модульна контрольна робота 1.		30
Всього за модулем 1		100
Модуль 2. <i>Sciences and environment</i>		
Тема 6. Health. Nutrition and diet. Hospitals. Exercise. Conditionals. Possessive forms.	ПРН11. Студент повинен знати: лексико-граматичний матеріал на базі підручників та інших додаткових інформаційних джерел, словниковий запас з засвоєних тем ЄВІ вміти: аналізувати різні рівні комунікації, зв'язаної з темами ЄВІ, розпізнавати слова по засвоєним темам, письмово спілкуватись з іншими людьми англійською мовою на рівні A2-B1 по засвоєним темам	14
Тема 7. Travel. Culture. Types of holidays. Methods of transport. Art. Cultural events. Modal verbs.		14
Тема 8. Sports. Sport equipment. Competitions. Reported speech. Adjectives. Degrees of comparison.		14
Тема 9. Science. Technological progress. Scientific method. Modern technology. Relative clauses.		14
Тема 10. Nature. Geography. Natural disasters. Animals and plants. Indirect questions.		14
Модульна контрольна робота 2.		30
Всього за модулем 2		100
Навчальна робота	$(M1 + M2)/2 * 0,7 \leq 70$	
Екзамен/залік	30	
Всього за курс	$(\text{Навчальна робота} + \text{екзамен}) \leq 100$	

8.2. Шкала оцінювання знань здобувача вищої освіти

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка за національною системою (екзамени/заліки)
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

8.3. Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів та перекладання	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності	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
Політика щодо відвідування	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)

9. Навчально-методичне забезпечення:

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn — <https://elearn.nubip.edu.ua/enrol/index.php?id=2697>);
- конспекти лекцій та їх презентації (в електронному вигляді);
- підручники, навчальні посібники, практикуми;
- методичні матеріали щодо вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм здобуття вищої освіти;

10. Рекомендовані джерела інформації

1. Пономаренко О.Г., Березова Л.В., Якушко К.Г. та ін. Integrated Technical English course: навч. посіб. Ч.1 «Bachelor's course». Київ: Експодрук, 2018. 344с.
2. Міхненко Г.Е. English for electrical engineers: навч. посіб. Київ, НТУ України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», 2017. 240с.
3. Конспект уроку з англійської мови за темою "Трудові вміння та навички електромонтера" URL: <https://naurok.com.ua/konspekt-uroku-za-temoyu-trudovi-vminnya-ta-navichkielektromontera-247653.html>
4. Charles Lloyd, James A. Frazier. Career Paths: Engineering. UK: Express Publishing, 2011. 40 p. 12.
5. Denise Paulsen, Jenny Doodley. Career Paths: Electrical engineering. UK: Express Publishing, 2017. 40 p
6. Virginia Evans, Jenny Doodley, Tres O.Deil. Career Paths: Electrician. UK: Express Publishing, 2015. 40 p.