

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/1

## ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету педагогічних технологій та освіти впродовж життя

20 серпня 2023 р.,

протокол № 11

за рішенням Вченої ради

Оксана ЧЕРНИШ



## РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ОКЗ «Іноземна мова фахового спрямування»

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр»  
спеціальності 184 «Гірництво»

освітньо-професійна програма «Розробка родовищ та видобування корисних  
копалин»

факультет гірничої справи, природокористування та будівництва  
кафедра гірничих технологій та будівництва ім. проф. Бакка М.Т.

Схвалено на засіданні кафедри  
теоретичної та прикладної  
лінгвістики

28 серпня 2023 р., протокол № 7

Завідувач кафедри  
Людмила МОГЕЛЬНИЦЬКА

Гарант освітньо-професійної  
програми

Володимир ШАМРАЙ

Розробник: к.ф.н., доц., зав. кафедри Людмила МОГЕЛЬНИЦЬКА

Житомир  
2023 – 2024 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/2

### 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, освітній ступінь	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – 3	Галузь знань: 18 «Виробництво та технології»	нормативна	
Модулів – 2	Спеціальність: 184 «Гірництво»	Рік підготовки:	
Змістових модулів – 2		1-й	1-й
Загальна кількість годин - 90		Семестр	
		1-й	1-й
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 2 самостійної роботи студента – 3,625	Освітній ступінь «Магістр»	Лекції	
		-	-
		Практичні	
		32 год.	12 год.
		Лабораторні	
		-	-
		Самостійна робота	
		58 год.	78 год.
-			
Вид контролю: залік			

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної та індивідуальної роботи становить:

для денної форми навчання – 36 % аудиторних занять, 64 % самостійної та індивідуальної роботи, для заочної форми навчання – 13 % аудиторних занять, 87 % самостійної та індивідуальної роботи.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/3

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Мета курсу** «Іноземна мова фахового спрямування» – набуття стабільних, сталих знань, вмінь та навичок, які б допомогли здобувачам освіти, майбутнім спеціалістам, використовувати іноземну мову для роботи з науково-технічною літературою із спеціальності для пошуку необхідної інформації, при спілкуванні й бесідах на загальні, наукові й професійні теми.

У програмі передбачено читання, реферування текстів із спеціальності, науково-технічної тематики, обговорення тем, актуальних у підготовці магістрів до проведення та написання наукової роботи, влаштування на роботу.

**Завданнями** вивчення дисципліни є розвиток чотирьох мовленнєвих навичок:

- ефективного аудіювання іноземною мовою;
- професійного спілкування;
- підготовки доповіді-презентації у певній професійно-орієнтованій галузі;
- складання професійної документації;
- читання іншомовної оригінальної літератури та розширення лексико-граматичної бази.

Зміст навчальної дисципліни направлений на формування наступних **компетентностей**, визначених освітньо-професійною програмою «Розробка родовищ та видобування корисних копалин» спеціальності 184 «Гірництво»:

**ЗК2.** Здатність спілкуватися з фахівцями та експертами різного рівня інших галузей знань.

**ЗК3.** Здатність працювати в міжнародному контексті та в глобальному інформаційному середовищі за фахом.

Отримані знання з навчальної дисципліни стануть складовими наступних **програмних результатів навчання** за спеціальністю 184 «Гірництво», освітньо-професійна програма «Розробка родовищ та видобування корисних копалин»:

**РН2.** Вільно спілкуватися з фахівцями та експертами різного рівня інших галузей знань.

**РН3.** Працювати в міжнародному контексті та в глобальному інформаційному середовищі за фахом.

## 3. Програма навчальної дисципліни

### ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. SCIENCE AND SCIENTISTS

#### *Тема 1. What is Science?*

1. Notion of science.
2. Basic Scientific Terms in the field of Mining.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/4

### ***Тема 2. Earning Scientific Degrees***

1. Obtaining Master's Degree.
2. Obtaining PhD Degree.
3. Obtaining DSc Degree.

### ***Тема 3. Prominent Scientists in in the field of Mining***

1. Science and Scientists of the Past.
2. Science and Scientists of the Present.

### ***Тема 4. The Importance of Science***

1. The reasons for doing science.
2. The missions of science.
3. Problems concerning scientific development.

### ***Тема 5. Developing Reading Skills***

1. Scientific reading vs reading for pleasure.
2. Effective ways of searching information.
3. Effective ways of processing information.

### ***Тема 6. Research Paper Writing***

1. Definition of a research paper, its tasks and structure.
2. Requirements to writing a research paper.

### ***Тема 7. Making a Presentation***

1. Tips for delivering efficient speeches.
2. Tips for making proper slides.
3. Master's thesis presentation.

## **ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. THE WORLD OF WORK**

### ***Тема 1. Choosing a Profession***

1. How to choose a career.
2. Modern jobs. Jobs in in the field of Mining.
3. Career presentation.

### ***Тема 2. First Working Experience***

1. Getting adapted to the working setting.
2. Sharing personal first working experience.

### ***Тема 3. Job Rewards***

1. Job payment principles.
2. The best vs poorest paid jobs.

### ***Тема 4. Job Hunting***

1. Ways of finding a job.
2. Job ads analysis.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/5

### Тема 5. Designing a Resume

1. Resume vs CV.
2. Resume structure.
3. Designing a resume.

### Тема 6. Job Interview

1. What makes a successful job interview.
2. Job interview procedure.

## 4. Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Змістові модулі і теми	Кількість годин							
	денна форма				заочна форма			
	усього	лекції	практичні	самостійна робота	усього	лекції	практичні	самостійна робота
<b>Змістовий модуль 1. Science and Scientists</b>								
Тема 1. What is Science?	8	-	3	5	8	-	2	6
Тема 2. Earning Scientific Degrees	6	-	2	4	6	-	-	6
Тема 3. Prominent Scientists in in the field of Mining	6	-	2	4	6	-	-	6
Тема 4. The Importance of Science	6	-	2	4	6	-	2	4
Тема. 5 Developing Reading Skills	8	-	3	5	6	-	-	6
Тема. 6 Research Paper Writing	8	-	3	5	8	-	-	8
Тема 7. Making a Presentation	8	-	3	5	8	-	2	6
<b>Разом за змістовий модуль 1</b>	<b>50</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>42</b>
<b>Змістовий модуль 2. The World of Work</b>								
Тема 1. Choosing a Profession	6	-	2	4	7	-	2	5
Тема 2. First Working Experience	6	-	2	4	6	-	-	6
Тема 3. Job Rewards	6	-	2	4	6	-	-	6
Тема 4. Job Hunting	6	-	2	4	8	-	2	6
Тема 5. Designing a Resume	8	-	3	5	9	-	2	7
Тема 6. Job Interview	8	-	3	5	6	-	-	6
<b>Разом за змістовий модуль 2</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>36</b>
<b>ВСЬОГО</b>	<b>90</b>	<b>-</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>90</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>78</b>

## 5. Теми практичних (лабораторних) занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		денна форма	заочна форма
1	What is Science? 1. Notion of science. 2. Basic Scientific Terms in the field of Mining.	3	2
2	Earning Scientific Degrees 1. Obtaining Master's Degree.	2	-

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023	
	Екземпляр № 1	Арк 9/6	
	2. Obtaining PhD Degree. 3. Obtaining DSc Degree.		
3	Prominent Scientists in the field of Mining. 1. Science and Scientists of the Past. 2. Science and Scientists of the Present.	2	-
4	The Importance of Science 1. The reasons for doing science. 2. The missions of science. 3. Problems concerning scientific development.	2	2
5	Тема 5. Developing Reading Skills 1. Scientific reading vs reading for pleasure. 2. Effective ways of searching information. 3. Effective ways of processing information.	3	-
6	Research Paper Writing 1. Definition of a research paper, its tasks and structure. 2. Requirements to writing a research paper.	3	
7	Making a Presentation 1. Tips for delivering efficient speeches. 2. Tips for making proper slides. 3. Master's thesis presentation.	3	2
8	Choosing a Profession 1. How to choose a career. 2. Modern jobs. Jobs in the field of Mining . 3. Career presentation.	2	2
9	First Working Experience 1. Getting adapted to the working setting. 2. Sharing personal first working experience.	2	-
10	Job Rewards 1. Job payment principles. 2. The best vs poorest paid jobs.	2	-
11	Job Hunting 1. Ways of finding a job. 2. Job ads analysis.	2	2
12	Designing a Resume 1. Resume vs CV. 2. Resume structure. 3. Designing a resume.	3	2
13	Job Interview 1. What makes a successful job interview. 2. Job interview procedure.	3	-
РАЗОМ		32	12

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/7

## 6. Завдання для самостійної роботи

Передбачається, що в період вивчення дисципліни здобувач самостійно розв'язує домашнє завдання, вивчає матеріал курсу в процесі підготовки до практичних занять, а також у цілому перед сесією. Студент опрацьовує запропоновані теми й готує перелік термінів з дефініціями та українськими еквівалентами та коротку доповідь по кожній із тем. Опрацьовує запропонований граматичний матеріал та закріплює його, виконуючи практичні завдання.

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		денна форма	заочна форма
1	The world of work. Modern Jobs. Job Rewards System of Tenses	5	8
2	Applying for a Job Active and Passive Voice	6	8
3	Resume and CV Writing Reported Speech	6	8
4	Job Interview. Dos and Don'ts for Job Seekers Conditional Sentences	6	8
5	Brands The Infinitive	6	6
6	Advertising The Participle	6	8
7	Money The Gerund	6	8
8	Competition The Noun	5	8
9	International Markets The Adjective	6	8
10	Human Resources The Article	6	8
РАЗОМ		58	78

## 7. Індивідуальні завдання

Виконання самостійних творчих робіт, групових та індивідуальних проєктів, підготовка презентацій на задані теми в змістових модулях.

## 8. Методи навчання

Під час вивчення навчальної дисципліни використовуються такі методи навчання: 1) словесні методи – лекція, бесіда, діалог, розповідь-роз'яснення; 2) наочні методи – метод ілюстрації, спостереження, моделювання; 3) практичні методи – виробничо-практичні, творчо-пошукові, контрольні; 4) самостійне навчання; 5) індивідуальна робота.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/8

## 9. Методи контролю

Система оцінювання знань студентів за дисципліною «Іноземна мова фахового спрямування» включає поточний, модульний та підсумковий семестровий контроль знань – залік у 1 семестрі. Контроль знань здійснюється за модульно-рейтинговою системою.

**Поточний контроль.** Видами поточного контролю можуть бути у відповідності з програмою: опитування, контрольні роботи, тести, колоквиуми, наукові повідомлення тощо. При поточному контролі під час практичних занять оцінці підлягають: рівень знань, продемонстрований у відповідях, активність при обговоренні питань, систематичність роботи на заняттях, результати виконання домашніх завдань, експрес-контролю у формі тестів та колоквиумів, письмових контрольних робіт, в тому числі модульних підсумкових.

**Модульний контроль.** Модульний контроль проводиться на відповідному практичному занятті після вивчення змістовного модуля. Проводиться на підставі оцінок поточного контролю та результатів модульних контрольних робіт, виконанням яких завершується вивчення матеріалу за кожним модулем.

**Підсумковий семестровий контроль.** Підсумковий семестровий контроль у 1 семестрі проводиться у формі заліку та передбачає, що підсумкова оцінка з даної дисципліни визначається як сума оцінок за модулями. Якщо сума балів є недостатньою здобувач проходить підсумкове тестування.

## 10. Розподіл балів

Поточне тестування та самостійна робота													Сума
Змістовий модуль № 1						Змістовий модуль № 2							
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	
7	7	7	7	7	8	15	7	7	7	7	7	7	100

T1, T2 – теми змістових модулів.

## Шкала оцінювання

За шкалою	Залік	Бали
A	Зараховано	90-100
B	Зараховано	82-89
C		74-81
D	Зараховано	64-73
E		60-63
FX	Не зараховано	35-59
F		0-34



Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-31.05- 05.01/184.00.1/М/ОКЗ- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 9/9

## 11. Рекомендована література

### *Основна література*

1. Могельницька Л.Ф. Англійська мова для магістрів. – Житомир, 2022. – 77с. \ режим доступу: <http://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=856>
2. Методичні вказівки з організації самостійної роботи студентів. Укладач: Могельницька Л.Ф. – Житомир: ЖДТУ, 2018.
3. Cotton D., Falvey D., Kent D. Market Leader. Business English Course Book. –Harlow: Pearson Education Limited, 2010.
4. Evans V., Dooley J., Rodgers K. Career Paths: Natural Resources II – Mining. – Express Publishing
5. O’Keeffe M., Lansford L. Business Partner. – Pearson, 2018. – 160 p.
6. Saienko, N. & Semyda, O. (2020). Professional English for Future Mining Engineers: E-book for undergraduate students of specialty 184 “Mining”. – Kyiv: Igor Sikorsky KPI. – 97 p.

### *Допоміжна література*

1. Жихарева О. Business English Success. Посібник із ділової англійської мови. – К.: Арій, 2020. – 128 с.
2. Голіцинський Ю. Граматика. Збірник вправ / Ю. Голіцинський, Н. Голіцинська – Київ: Видавництво «Арій», 2019. – 540 с.
3. Current Trends in Young Scientists’ Research: X All Ukrainian Scientific and Practical Conference (April 20, 2023) – Zhytomyr: Zhytomyr Polytechnic State University, 2023. Режим доступу: <https://conf.ztu.edu.ua/current-trends-in-young-scientists-researches/>
4. Kindersley D. English for Everyone. Business English. – Pearson, 2018. – 192 p.
5. Raymond Murphy. English Grammar in Use. Посібник, довідник та книга вправ для самоосвіти. – 4-е вид. – Cambridge University Press, 2015.

## 12. Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. <https://grammarway.com/ua>
2. <http://easy-english.com.ua/english-grammar/>
3. <https://breakingnewsenglish.com/>
4. <https://www.engvid.com/>
5. <https://www.ted.com/>