

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Волинський національний університет імені Лесі Українки
факультет іноземної філології
кафедра іноземних мов природничо-математичних спеціальностей

СИЛАБУС
нормативного освітнього компонента
підготовки магістри

НАУКОВА КОМУНІКАЦІЯ ІНОЗЕМНОЮ
(АНГЛІЙСЬКОЮ) МОВОЮ

Спеціальність (Галузь знань) **106 «Географія» (10 Природничі Науки)**
Освітня програма **«Регіональний розвиток і просторове планування»**
Ступінь вищої освіти **МАГІСТР**

Луцьк 2024

Силабус нормативного освітнього компонента «**Наукова комунікація іноземною мовою**» підготовки магістра, за спеціальністю (галузі знань) **106 «Географія» (10 Природничі науки)**, освітньо-професійної програми «**Регіональний розвиток і просторове планування**».

Розробники: Крюкова Юлія Дмитрівна канд. філол.наук. ст. викл.
Троцюк Аїда Миколаївна, канд. філол.наук, доцент
Ясінська Оксана Володимирівна, канд. філол.наук, доцент

Силабус освітнього компонента перезатверджено на засіданні кафедри іноземних мов природничо-математичних спеціальностей

Протокол № 1 від 30 серпня 2024 р.



Завідувач кафедри: ..

Хникіна О. О.

© Крюкова Ю.Д.,
Троцюк А.М.,
Ясінська О.В., 2024

I. ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Таблиця 1 (денна/заочна форма)

Найменування показників	Галузі знань, спеціальності, освітні програми, освітній ступінь	Характеристика освітнього компонента
Заочна форма навчання	Галузі знань: <u>10 Природничі науки</u>	Нормативна
		Рік навчання 1
		Семестр 1/2
	Спеціальність: <u>106 «Географія»</u>	
Кількість кредитів/годин 3 / 90	Освітні програми: <u>«Регіональний розвиток і просторове планування»</u>	Практичні: 24 год.
		Самостійна робота: 60 год.
		Консультації: 6 год.
ІНДЗ: немає	Магістр	Форма контролю: залік

Таблиця 1а (заочна форма)

II. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧІВ

Викладач: Ясінська Оксана Володимирівна, кандидат філологічних наук, доцент, завідувач кафедри іноземних мов природничо-математичних спеціальностей, oyas@vnu.edu.ua

Комунікація зі студентами: електронною поштою, на заняттях згідно розкладу, за графіком консультацій.

III. ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

1. АНОТАЦІЯ КУРСУ

Метою викладання освітнього компонента «Наукова комунікація іноземною мовою» є формування у студентів системи знань про сутність, характер, структуру, закономірності і методологію наукових досліджень у фаховій галузі та вмінь організувати, проводити і представляти власні наукові дослідження.

Основними завданнями освітнього компонента „Наукова комунікація іноземною мовою” є:

- ознайомити студентів з основними рисами англійського наукового стилю, особливостями риторики, стилістики та жанрової організації сучасного англомовного наукового дискурсу;
- виробити базові навички побудови та написання англійською мовою наукових текстів різних жанрів (анотація, наукова стаття, тези доповіді, рецензії);
- розвинути навички реферування наукових текстів англійською мовою; організації та проведення наукової конференції; написання науково-дослідницького проекту на здобуття гранту для навчання в англомовних країнах.

2. КОМПЕТЕНТНОСТІ

3.

Загальні компетентності (ЗК):

Здатність спілкуватися іноземною мовою **(ЗК 5);**

Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології **(ЗК 6);**

здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями **(ЗК 7);**

Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях **(ЗК 8);**

здатність до адаптації і дії в новій ситуації **(ЗК 10);**

Здатність працювати в команді та автономно **(ЗК 12).**

Фахові компетентності(ФК):

Здатність формувати в учнів загальні та предметні компетентності відповідно до вимог стандарту середньої освіти **(ФК 1);**

Здатність до аналізу, систематизації та оцінки педагогічного досвіду для розроблення методик і технологій формування в учнів теоретичних знань, рухових умінь і навичок, розвитку фізичних (рухових) якостей для їх гармонійного розвитку на основі розуміння й застосування засад фізіології, морфології, біомеханіки, психології. **(ФК 9).**

Методи навчання: 1) словесні (бесіда, розповідь, пояснення, диспут); наочні (демонстрація, ілюстрація); практичні (вправа, практична робота) (за джерелом інформації); 2) пояснювально-ілюстративні, репродуктивні, проблемний виклад, частково-пошукові, дослідницькі (за рівнем пізнавальної активності); 3) методи оволодіння знаннями, формування умінь і навичок, застосування отриманих знань, умінь і навичок (за основними дидактичними завданнями, які необхідно вирішувати на конкретному етапі навчання); 4) інтерактивні методи тощо.

3. Структура освітнього компонента (заочна форма навчання)

Таблиця 1.

Назви змістових модулів і тем	Усього	Практ. (С емін.)	Сам. роб.	Конс.
1	2	3	4	5
Змістовий модуль 1. Peculiarities of scientific texts.				
Тема 1. English as the World language of research and education	15	4	10	1
Тема 2. Important features and Elements of the scientific texts (Paragraphs, titles, citations, references)	15	4	10	1
Тема 3. Summaries and requirements to them	13	2	10	1
Модульна контрольна робота	1	1		
Разом за змістовим модулем 1	44	11	30	3
Змістовий модуль 2. Research papers and Reports				
Тема 4. Research Paper Abstracts	15	4	10	1
Тема 5. Research Paper abstracts (journal summary, conference abstracts)	15	4	10	1
Тема 6. Research projects	15	4	10	1
Модульна контрольна робота	1	1		
Разом за змістовим модулем 2	46	13	30	3
Усього годин	90	24	60	6

4. ЗАВДАННЯ ДЛЯ САМОСТІЙНОГО ОПРАЦЮВАННЯ (заочна форма навчання)

Таблиця 2.

№ з/п	Тема	Кількість годин	Питання для самостійного опрацювання
1	Тема 1. English as the World language of research and education Яхонтова Т. В. Основи англomовного наукового письма : навч. посіб. для студентів, аспірантів, науковців. Вид. 2-ге. Львів : ПАІС, 2003. С. 26-46. Nilay A. Academic Writing in Psychology. LAB Lambert Academic Publishing, 2010. P. 67-93.	10	Cultural differences in writing Ex. 6, p. 21; Genres and writing Ex. 10, p. 24 Ex. 12, p. 61; Ex. 1, p. 44
2	Тема 2. Important features and Elements	10	List of references.

	<p>of the scientific texts (Paragraphs, titles, citations, references)</p> <p>Яхонтова Т. В. Основи англomовного наукового письма: навч. посіб. для студентів, аспірантів, науковців. Вид. 2-ге. Львів : ПАІС, 2003. С. 34-51.</p> <p>Nilay A. Academic Writing in Psychology. LAB Lambert Academic Publishing, 2010. P. 28-42</p>		<p>Ex. 44, p. 91.</p> <p>Ex. 1-8, p. 30-37; Ex. 10, p. 24</p>
3	<p>Тема 3. Summaries and requirements to them</p> <p>Троцюк А. М., Гончар К. Л., Тригуб Г. В., Хникіна О. О., Ясінська О. В. Academic writing : навч.-метод. розробка. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. с. 17-24.</p> <p>Armer T. Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press, 2011. P. 12-41.</p> <p>Nilay A. Academic Writing in Psychology. LAB Lambert Academic Publishing, 2010. 380 p.</p>	10	<p>Write a Summary to the text “Cells at work”, p. 49.</p> <p>Ex. 9, p. 21; Ex. 10, p. 39</p>
4	<p>Тема 4. Research Paper Abstracts</p> <p>Троцюк А. М., Гончар К. Л., Тригуб Г. В., Хникіна О. О., Ясінська О. В. Academic writing : навч.-метод. розробка. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. С. 25-29.</p> <p>Carolyn G. Madden and John M. Academic Writing for Graduate Students Essential Tasks and Skills. The University of Michigan Press, 2021. P. 31-48.</p>	10	<p>Write an abstract of your research paper.</p> <p>Ex. 4-12, p. 25-30; Ex. 10-14, p. 60-64</p>
5	<p>Тема 5. Research Paper abstracts (journal summary, conference abstracts)</p> <p>Троцюк А. М., Гончар К. Л., Тригуб Г. В., Хникіна О. О., Ясінська О. В. Academic writing : навч.-метод. розробка. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. с. 29-33.</p> <p>Nilay A. Academic Writing in Psychology. LAB Lambert Academic Publishing, 2010. P. 112-134.</p>	10	<p>Write your own conference abstract of 200-250 words based on your research.</p>
6	<p>Тема 6. Research projects</p> <p>Яхонтова Т. В. Основи англomовного наукового письма : навч. посіб. для студентів, аспірантів, науковців. Вид. 2-ге. Львів : ПАІС, 2003. 220 с.</p> <p>Carolyn G. Madden and John M. Academic Writing for Graduate Students Essential Tasks and Skills. The University of Michigan Press, 2021. P. 78-92.</p>	10	<p>Composition of the research paper</p> <p>Ex. 90, p. 163.</p> <p>Ex. 6, p. 21; Ex. 10, p. 24</p>

V. ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика викладача щодо здобувача освіти. Оцінювання знань здобувачів освіти з освітнього компонента «Іноземна мова (англійська) за професійним спрямуванням» здійснюється на основі результатів поточного і підсумкового модульного контролю знань згідно «Положення про поточне та підсумкове оцінювання знань здобувачів освіти Волинського національного університету імені Лесі Українки» та полягає в послідовному та цілеспрямованому здійсненні навчального процесу на засадах прозорості, доступності, наукової обґрунтованості, методичної доцільності та відповідальності учасників освітнього процесу. Студент повинен відвідувати всі заняття згідно з розкладом та вчасно виконувати навчальні завдання (зокрема винесені на самостійну роботу) згідно з індивідуальним навчальним планом та силабусом освітнього компонента. Виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання є обов'язковою умовою об'єктивного оцінювання. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, програма подвійного диплому, міжнародне стажування, індивідуальний план навчання) навчання може відбуватись в онлайн формі (системи Moodle, Office 365 тощо) за погодженням із керівником курсу. Пропущені з поважних причин заняття потрібно відпрацювати упродовж тижня після виходу студента на навчання після вимушеної перерви.

Політика щодо академічної доброчесності. Дотримання академічної доброчесності передбачає: самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю знань; надання для оцінювання лише результатів власної роботи; посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; надання достовірної інформації про результати власної навчально-пізнавальної діяльності і використані джерела інформації. Списування під час модульних контрольних робіт та іспитів заборонені (зокрема із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати під час онлайн тестування лише у випадку його дистанційного проведення та лише для виконання тесту. Жодна з форм порушення академічної доброчесності не толерується. Учасник освітнього процесу повинен дотримуватися навчальної етики, толерантно ставитися до усіх учасників навчального процесу.

Політика щодо неформальної, інформальної та дуальної освіти. Відвідування занять є обов'язковим. Якщо студент не може бути присутнім на практичних заняттях, він має можливість працювати за індивідуальним планом. Студентам можуть бути зараховані результати навчання, отримані у формальній, неформальній, інформальній та дуальній освіті (професійні курси/тренінги, громадянська освіта, онлайн-освіта, стажування). Процес зарахування результатів навчання врегульований Положенням про визнання результатів навчання, отриманих у формальній, неформальній та/або інформальній освіті ВНУ імені Лесі Українки та Положенням про підготовку студентів у ВНУ імені Лесі Українки з використанням елементів дуальної форми здобуття освіти. Згідно встановленого порядку можуть бути визнаними результати навчання, які за тематикою, обсягом вивчення та змістом відповідають одному заліковому модулю загалом, так і його окремому змістовому модулю, темі (темам), які передбачено цим силабусом.

Про зарахування сертифікатів B2. Сертифікат відповідно до Загальноєвропейської рекомендації з мовної освіти (на рівні не нижче як B 2) з освітнього компонента «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)» обов'язкової частини навчальних планів усіх ОПП та всіх рівнів вищої освіти дає підстави для перезарахування з підсумковою оцінкою 100 балів. Здобувач звільняється від вивчення перезарахованого освітнього компонента в наступному семестрі (пункти 4.8 і 4.9 Положення про визнання

результатів навчання, отриманих у формальній, неформальній та/або інформальній освіті у Волинському національному університеті імені Лесі Українки від 11.09.2020).

Політика щодо дедлайнів та перескладання: Усі види навчальних робіт здаються у межах вивчення теми, яка завершується написанням підсумкового тесту. Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-3 бали). Перескладання підсумкових тестів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). У разі відсутності з поважної причини на практичному занятті студент представляє виконані завдання у письмовому вигляді, а також знання студента оцінюють за результатами усного опитування з теми, що, зокрема, визначає рівень володіння тематичними термінами та ключовими поняттями. Терміни підсумкового контролю, ліквідації академічної заборгованості визначає розклад заліково-екзаменаційної сесії.

VI. ПІДСУМКОВИЙ КОНТРОЛЬ

Вивчення освітнього компонента «Іноземна мова за професійним спрямуванням» здійснюється впродовж восьми семестрів на 1–4 роках навчання.

Оцінювання навчальних досягнень студента здійснюється провідним викладачем в межах відповідного змістового модуля у формі поточного контролю і включає перевірку рівня знань студентів при виконанні різного виду завдань на практичних заняттях та завдань для самостійної роботи. Максимальна кількість балів за поточний контроль з освітнього компонента, де форма контролю **екзамен**, становить 40 балів, де форма контролю **залік** – 100 балів.

У 2 та 6 семестрах виставляється **залік** за результатами поточної роботи на підставі результатів виконання студентом усіх видів навчальних робіт, передбачених силабусом. Якщо протягом семестру студент набрав 60 і більше балів, він може отримати залік, не складаючи його. У випадку незадовільної підсумкової оцінки (менше 60 балів) або за бажанням підвищити свій результат студент має право на консультаціях відпрацювати пропущені заняття та добрати ту кількість балів, яку було визначено на пропущені теми, виконавши певний вид робіт (наприклад, здати одну із тем або перездати відповідну тему; шляхом написання тесту; виконання ситуаційної задачі; усного опитування тощо). У дату складання **заліку** викладач записує у відомість суму поточних балів, які здобувач освіти набрав під час поточної роботи (шкала від 0 до 100 балів). Мінімальна позитивна кількість балів, як правило, – 60.

У випадку, якщо здобувач освіти набрав менше як 60 балів, він складає **залік** під час ліквідації академічної заборгованості. У цьому випадку бали, набрані під час поточного оцінювання, анулюються. Студент складає семестровий залік, який включає весь навчальний матеріал освітнього компонента; при цьому він може набрати від 0 до 100 балів, де 60 балів і вище – задовільна /позитивна оцінка.

Повторне складання **заліків** допускається не більше як два рази: один раз – викладачеві, другий – комісії, яку створює декан факультету.

Під час проведення **заліку** навчальні досягнення студентів оцінюються за дорівневою шкалою: зараховано, незараховано (необхідне перескладання).

Зразок завдань для складання заліку

1. Answer the questions:

1. What is lingua franca?
2. What is Academic English?
4. What types of Academic English do you know?

5. What kinds of Academic writing do you know?
6. What is Academic writing?
7. Is Academic Writing treated in the same way in different countries?
8. What is the difference in Academic writing between Chinese writers and English authors?
9. What is the difference between Anglo-American and Ukrainian authors?
10. What should avoid academic writing?
12. What types of pronouns are preferable in academic writing?
13. Why the use of a cautious manner of writing is an important feature of English AW?
14. How can be caution expressed?
15. What is logical connector?

2. Translate into English:

поділ на параграфи, важлива риса письма, текстова одиниця, мати справу, абзац, сигналізувати зміну, за винятком, відобразити тему дослідження, різноманітна синтаксична структура, переоцінка, межі дослідження, проводити дослідження, номінативні конструкції, розділові знаки, точні науки, гуманітарна область знань, природничі та соціальні науки, об'єкт дослідження, предмет дослідження, актуальність дослідження, цитування, демонструвати обізнаність, плагіат, цитата, лапки, двокрапка, примітка, коментар, нумерація, додаток, ілюстративний матеріал, список посилань, поле сторінки, розширена анотація, реферат, оволодіти академічним письмом, задовольняти вимоги, зосереджуватися на, текст оригіналу, логічний виклад матеріалу, ознайомити читача.

3. Read an academic article and write a summary:

Virtual Reality role-play therapy helps people with agoraphobia, finds study: sessions with virtual-reality headset helped people overcome anxiety and complete everyday tasks

It's a sunny day on a city street as a green bus pulls up by the kerb. Onboard, a handful of passengers sit stony-faced as you step up to present your pass. However, you cannot see your body – only a floating pair of blue hands.

It might sound like a bizarre dream, but the scenario is part of a virtual reality (VR) system designed to help people with agoraphobia – those for whom certain environments, situations and interactions can cause intense fear and distress.

Scientists say the approach enables participants to build confidence and ease their fears, helping them to undertake tasks in real life that they had previously avoided. The study also found those with more severe psychological problems benefited the most. "It leads to a real step-change in people's lives," said Prof Daniel Freeman, the lead researcher in the work, from the psychiatry department at the University of Oxford.

The VR experience begins in a virtual therapist's office before moving to scenarios such as opening the front door or being in a doctor's surgery, each with varying levels of difficulty. Participants are asked to complete certain tasks, such as asking for a cup of coffee, and are encouraged to make eye contact or move closer to other characters. Freeman said while the scenarios feel real, the computer-generated scenes allow participants to feel able to try something new or approach the situation differently. "That enables people to apply it in the real world. Basically, if you get over something in VR, you will get over in the real world.

VII. ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ

Поточне оцінювання здійснюється провідним викладачем на практичних заняттях в межах відповідного змістового модуля.

Поточний контроль на практичних заняттях проводиться у таких **формах**:

1. Усне опитування на початку занять.
2. Фронтальна перевірка виконання домашніх завдань.

3. Виклик до дошки окремих студентів для самостійної доповіді, відповіді на окремі питання.
4. Виконання лексичних та граматичних контрольних робіт/тестів та контрольної роботи в кінці вивчення кожного змістового модуля.

Максимальний бал за кожну з форм роботи визначено у *Таблиці 3* силабуса освітнього компонента. Сума поточних балів за навчальний рік не повинна перевищувати, як правило, 40 (якщо формою контролю є іспит) та 100 (якщо формою контролю є залік). Контрольна робота або тест може проводитись лише один раз згідно із розкладом проведення практичних занять. Відсутність студента на контрольній роботі/тесті оцінюється у "0" балів. Повторне написання контрольної роботи/тесту для студента можливе за умови його відсутності з поважної причини відповідно до графіка, затвердженого кафедрою іноземних мов природничо-математичних спеціальностей.

Підсумковий контроль здійснюється після завершення вивчення тем змістового модуля у формі виконання здобувачем освіти контрольного завдання (контрольної роботи, письмового або комп'ютерного тестування) та проводиться під час навчального заняття (його частини). Максимальний бал, отриманий за контрольні роботи, визначено у *Таблиці 3* силабуса освітнього компонента.

Підсумкова оцінка розраховується за накопичувальною системою поточних та контрольних балів. Модуль зараховується здобувачеві, якщо він успішно виконав всі види навчальної роботи, передбачені силабусом освітнього компонента. Заборгованість із модуля повинна бути ліквідована здобувачем на консультаціях за графіком, затвердженим на засіданні кафедри іноземних мов природничо-математичних спеціальностей до початку підсумкового контролю з наступного модуля. Кінцевий термін ліквідації заборгованості з модульного контролю обмежується початком заліково-екзаменаційної сесії.

VIII. Шкала підсумкового оцінювання знань здобувачів освіти

Таблиця 3

Оцінка в балах	Лінгвістична оцінка			для заліку
	для іспиту			
90–100	<i>Відмінно</i>		відмінне виконання	<i>Зараховано</i>
82–89	<i>Дуже добре</i>		вище середнього рівня	
75–81	<i>Добре</i>		загалом хороша робота	
67–74	<i>Задовільно</i>		Непогано	
60–66	<i>Достатньо</i>		виконання відповідає мінімальним критеріям	
1–59	<i>Незадовільно</i>	х	необхідне перекладання	<i>Незараховано</i> <i>но</i> <i>(необхідне перекладання)</i>

Під час проведення **заліку** навчальні досягнення студентів оцінюються за дворівневою шкалою: зараховано, незараховано (необхідне перекладання).

Оцінка «*зараховано*» (60–100 балів) ставиться студентові, який виявив знання основного навчального матеріалу в обсязі, необхідному для подальшого навчання і майбутньої роботи за фахом, здатний виконувати завдання, передбачені програмою, ознайомлений з основною рекомендованою літературою; під час виконання завдань припускається помилок, але демонструє спроможність їх усувати.

Оцінка *«незараховано»* (1–59 балів) ставиться студентові, який допускає принципові помилки у виконанні передбачених програмою завдань, не може продовжити навчання чи розпочати професійну діяльність без додаткових занять з відповідної дисципліни.

Результати складання іспиту оцінюються за шкалою ECTS:

Оцінка *«відмінно»* свідчить про всебічне, систематичне і глибоке знання студентом навчально-програмового матеріалу, знання основних положень та ідей вивчених тем, вільні відповіді на додаткові питання викладача, вміння творчо використовувати здобуті знання з іноземної мови у практичній діяльності та пов'язувати їх зі своєю майбутньою спеціальністю. Градація виставленої оцінки від 90 до 100 балів залежить від ступеню переконливості, логічності викладення навчального матеріалу.

Оцінка *«дуже добре»* і *«добре»* свідчить про повне знання студентом програмового матеріалу, знання основних положень та ідей вивчених тем, обґрунтовані відповіді на додаткові питання викладача, вміння творчо використовувати здобуті знання з іноземної мови у практичній діяльності та пов'язувати їх зі своєю майбутньою спеціальністю, але відсутність достатньої на оцінку *«відмінно»* глибини та всебічності знань. Градація виставленої оцінки від 75 до 89 балів залежить від обсягу логічної обґрунтованості викладення знань.

Оцінку *«достатньо»* і *«задовільно»* заслуговує студент, який знає основний зміст навчально-програмового матеріалу в обсязі необхідному для подальшого навчання, але не може творчо використовувати здобуті знання з іноземної мови та пов'язати теоретичний матеріал зі своєю майбутньою спеціальністю, невпевнено відповідає на додаткові питання викладача. Градація виставленої оцінки від 60 до 74 балів залежить від обсягу вивченого навчально-програмового матеріалу та вміння логічно і послідовно його викладати.

Оцінка *«незадовільно»* ставиться студенту, який має прогалини в знанні основного навчально-програмового матеріалу, невпевнено відповідає на додаткові питання викладача, не вміє пов'язати теоретичний матеріал зі своєю майбутньою спеціальністю, обсяг знань якого не може бути базою для подальшого вивчення навчального матеріалу з іноземної мови.

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсової роботи (проекту), практики	для заліку
90 – 100	A	Відмінно	Зараховано
82 – 89	B	Добре	
75 – 81	C		
67 -74	D		
60 – 66	E	Задовільно	Незараховано (з можливістю повторного складання)
1 – 59	Fx	Незадовільно	

ІХ. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА ТА ІНТЕРНЕТ-РЕСУРСИ

1. Методичне забезпечення курсу

1. Биконя О. П. Ділова англійська мова : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. Вінниця : Нова Книга, 2010. 312 с.
2. Борщовецька В. Д. English for Postgraduates. Біла Церква : БДАУ, 2006. 57 с.
3. Ільченко О. М. Англійська для науковців: підручник. Київ : Наукова думка, 2010. 288 с.
4. Максимук В. М. Англійська мова для аспірантів та науковців гуманітарно-природничих спеціальностей університетів / В. М. Максимук, Р. І. Дудок ; Львівський національний ун-т ім. Івана Франка. – Л. : Астролябія, 2006. – 232 с.:іл.
5. Методичні вказівки до практичних занять з анотування та реферування : для студ. спец. 6.030500 "Переклад" заоч. та денної форми навч. / уклад. О. М. Томілін ; Національний технічний ун-т "Харківський політехнічний ін-т". - Х. : НТУ "ХПІ", 2004. - 35 с.
6. Миркович І. Л., Буздуган О. А. Основи наукової комунікації іноземною мовою: навч. посіб. Одеса : Видавництво «Освіта України», 2021. 246 с.
7. Сахнюк О. В. Методичні рекомендації для розвитку мовленнєвих компетенцій та мовних знань аспірантів у курсі підготовки до складання кандидатського екзамену з англійської мови. Рівне : НУВГП, 2011. 39 с.
8. Ковальчук В. В. Основи наукових досліджень : навч. посіб. Київ : ВД «Професіонал», 2007. 240 с.
9. Смалько Л. Є., Яцишин Н. П., Гусак Л. Є. Основи наукових комунікацій іноземною мовою (англійська мова): навч.-метод. видання для студентів-здобувачів ОКР "Магістр". Луцьк : РВВ "Вежа" Волинського державного університету імені Лесі Українки, 2010. 59 с.
10. Троцюк А. М., Гончар К. Л., Тригуб Г. В., Хникіна О. О., Ясінська О. В. Academic writing : навч.-метод. розробка. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. 72 с.
11. Яхонтова Т. В. Основи англомовного наукового письма : навч. посіб. для студентів, аспірантів, науковців. Вид. 2-ге. Львів : ПАІС, 2003. 220 с.
12. Armer T. Cambridge English for Scientists. GB : Cambridge University Press, 2011. 128 p.
13. Bailey S. Academic Writing. A Handbook for International Students. 3rd Edition / Stephen Bailey. – NY : Routledge, 2011. – 314 p.
14. Carolyn G. Madden and John M. Academic Writing for Graduate Students Essential Tasks and Skills. NY : The University of Michigan Press, 2021. 432 p.
15. Garner B. HBR guide to better business writing. Harward Business review Press, 2013. 207 p.
16. English for Academics. Book 1. GB : Cambridge University Press, 2014. 173 p.
17. English for Academics. Book 2. GB : Cambridge University Press, 2014. 171 p.
18. Nilay A. Academic Writing in Psychology. LAB Lambert Academic Publishing, 2010. 380 p.

2. INTERNET – ресурси

1. <http://www.kspu.edu.ua/>

2. <http://study-english.info/topie-uk-higher-education.php>
3. <http://www.researchgate.net>/ Learn Scientific articles structure
4. <http://www..guides/> Types of Scientific Articles.2019
5. <http://www.elsevier/> Elsevier Connect. 11 steps to structuring science paper. 2014.
6. http://en.wikipedia.org/wiki/Special_education_in_the_United_States