

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**Національний авіаційний університет**  
 Факультет лінгвістики та соціальних комунікацій  
 Кафедра іноземних мов і перекладу



УЗГОДЖЕНО  
 Декан ФЛСК

*[Signature]*

Наталія ЛАДОГУБЕЦЬ

«13» \_\_\_\_\_ 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
 Проректор з навчальної роботи

*[Signature]*

Анатолій ПОЛУХІН

"17" \_\_\_\_\_ 2022 р.



Система менеджменту якості

**РОБОЧА ПРОГРАМА**  
**навчальної дисципліни**  
**«Англійська мова наукового спрямування»**

Освітньо-наукові програми: усі освітньо-наукові програми, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії» (окрім «Міжнародна журналістика», «Зовнішня політика», «Міжнародні економічні відносини», «Міжнародне право»)

Галузь знань: усі галузі знань, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії» (окрім 06 «Журналістика», 29 «Міжнародні відносини»)

Спеціальність: усі спеціальності, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії» (окрім 061 «Журналістика», 291 «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії», 292 «Міжнародні економічні відносини», 293 «Міжнародне право»)

Форма навчання	Семестр	Усього (годин/кредитів ECTS)	ПР.З	СРС	ДЗ / РГР /К.р.	Форма сем. контролю
Денна / вечірня	1	90/3	30	60	-	Екзамен – 1 с.
Заочна	1	90/3	10	80	-	Екзамен – 1 с.

Індекс: НДФ-06/02-015-281 (окрім 061) /22-ОК-1.4.1



Система менеджменту якості.  
Робоча програма  
навчальної дисципліни  
«Англійська мова наукового  
спрямування»

Шифр  
документа

СМЯ НАУ  
РП 12.03-01-2022

Стор. 2 із 10

Робочу програму навчальної дисципліни «Англійська мова наукового спрямування» розроблено на основі освітньо-наукових програм, навчальних та робочих навчальних планів підготовки здобувачів вищої освіти освітньо-наукового ступеня «Доктор філософії» для всіх галузей знань (окрім 06 «Журналістика», 29 «Міжнародні відносини») і спеціальностей (окрім 061 «Журналістика», 291 «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії», 292 «Міжнародні економічні відносини», 293 «Міжнародне право»), за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії, та відповідних нормативних документів.

Робочу програму розробила:

професор кафедри  
іноземних мов і перекладу

Олена КОВТУН

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні кафедри іноземних мов і перекладу, протокол № 10 від « 11 » 11 2022 р.

в.о. завідувача кафедри

Олена КОВТУН

Робочу програму обговорено та схвалено на засіданні науково-методично-редакційної ради Факультету лінгвістики та соціальних комунікацій, протокол № 10 від « 08 » 11 2022 р.

Голова НМРР

Анжеліка КОКАРЄВА

УЗГОДЖЕНО

Завідувач аспірантури  
та докторантури

Анжела ЛЕЛЕЧЕНКО  
«16» 11 2022 р.

Рівень документа – 3б


Плановий термін між ревізіями – 1 рік

**Контрольний примірник**



## ЗМІСТ

	сторінка
<b>Вступ.....</b>	<b>4</b>
<b>1. Пояснювальна записка.....</b>	<b>4</b>
1.1. Місце, мета, завдання навчальної дисципліни .....	4
1.2. Результати навчання, які дає можливість досягти навчальна дисципліна .....	5
1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна .....	5
1.4. Міждисциплінарні зв'язки .....	5
<b>2. Програма навчальної дисципліни .....</b>	<b>6</b>
2.1. Зміст навчальної дисципліни .....	6
2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до кожного модуля .....	6
2.3. Тематичний план .....	7
2.4. Перелік питань для підготовки до екзамену.....	8
<b>3. Навчально-методичні матеріали з дисципліни.....</b>	<b>8</b>
3.1. Методи навчання.....	8
3.2. Рекомендована література (базова і допоміжна).....	8
3.3. Інформаційні ресурси в Інтернет.....	8
<b>4. Рейтингова система оцінювання набутих здобувачем знань та вмінь.....</b>	<b>9</b>

	Система менеджменту якості. Робоча програма навчальної дисципліни «Англійська мова наукового спрямування»	Шифр документа	СМЯ НАУ РП 12.03-01-2022
		Стор. 4 із 10	

## ВСТУП

Робоча програма (РП) навчальної дисципліни «Англійська мова наукового спрямування» розробляється на основі «Методичних рекомендацій до розроблення і оформлення робочої програми навчальної дисципліни денної та заочної форм навчання», затверджених наказом ректора від 29.04.2021 № 249/од, та відповідних нормативних документів.

### 1. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

#### 1.1. Місце, мета, завдання навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна «Англійська мова наукового спрямування» забезпечує теоретичне та практичне підґрунтя для формування сукупності знань і вмінь, передбачених у профілі здобувача вищої освіти освітньо-наукового ступеня «Доктор філософії», для ефективного здійснення англомовної наукової комунікації та роботи в міжнародному науковому контексті.

Предметом навчання є англомовний науковий дискурс, необхідний для формування професійно зорієнтованої комунікативної компетенції (лінгвістичної, соціолінгвістичної та прагматичної) для забезпечення ефективного спілкування в науковому, академічному та професійному середовищі.

**Мета курсу** полягає в удосконаленні та подальшому розвитку набутих у вищій школі знань, навичок і вмінь з англійської мови в різних видах мовленнєвої діяльності. Вивчення англійської мови наукового спрямування передбачає оволодіння науковою термінологією, формування готовності здобувачів до ефективної наукової комунікації з іноземними колегами, презентації й обговорення результатів наукових досліджень та інноваційних розробок.

**Завданнями** вивчення навчальної дисципліни є:

- ознайомлення здобувачів з основними принципами англомовного наукового дискурсу;
- формування знань про правила ведення англомовної наукової комунікації;
- розвиток умінь пошуку наукової інформації в англомовних наукових джерелах, умінь фахово аналізувати і виявляти інноваційні наукові концепти і технології та генерувати основні їх ідеї у власну науково-дослідну діяльність;
- розвиток умінь і навичок презентації результатів власних наукових досліджень англійською мовою;
- розвиток умінь і навичок обговорення наукової проблеми англійською мовою;
- формування умінь спілкуватися в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою і громадськістю в галузі наукової та/або професійної діяльності.



## 1.2. Результати навчання, які дає можливість досягти навчальна дисципліна (в сукупності з іншими освітніми компонентами)

- вільно обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень та інноваційних розробок, наукові та прикладні проблеми з авіації та інших галузей англійською мовою;
- професійно презентувати результати власних наукових досліджень на вітчизняних і міжнародних наукових конференціях, семінарах з дотриманням належної академічної доброчесності, використовувати англійську мову в науковій, освітній та інноваційній діяльності;
- застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу англійськомовної наукової інформації;
- застосовувати англійськомовні джерела при виконанні завдань науково-дослідної та прикладної діяльності;
- здобувати концептуальні та методологічні знання у відповідній галузі і на межі предметних галузей, використовуючи англійськомовні інформаційні джерела, формувати дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні новітніх світових досягнень з відповідного напрямку, отримувати нові знання для здійснення інновацій;
- спілкуватися в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою і громадськістю в галузі наукової та/або професійної діяльності;
- фахово здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті та застосовувати сучасні освітні технології вищої школи.

## 1.3. Компетентності, які дає можливість здобути навчальна дисципліна (в сукупності з іншими освітніми компонентами)

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти освітньо-наукового ступеня «Доктор філософії» повинен набути такі **компетентності**:

- здатність розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності у сфері авіації та інших галузях, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики;
- здатність працювати в міжнародному науковому контексті;
- здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з англійськомовних джерел;
- здатність глибоко розуміти англійськомовні наукові тексти за напрямом досліджень;
- здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності), з широкою науковою спільнотою, суспільством у цілому;
- здатність управляти різнобічною науковою комунікацією;
- здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті.

## 1.4. Міждисциплінарні зв'язки

Навчальна дисципліна «Англійська мова наукового спрямування» базується на знаннях дисциплін «Фахова іноземна мова», «Ділова іноземна мова», «Філософія науки та інновацій» та доповнює навчальну дисципліну «Академічне письмо англійською мовою».



## 2. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### 2.1. Зміст навчальної дисципліни

Навчальний матеріал дисципліни структурований за модульним принципом і складається з одного навчального модуля, який є логічно завершеною, відносно самостійною, цілісною частиною навчальної дисципліни, засвоєння якої передбачає проведення модульної контрольної роботи та аналіз результатів її виконання.

### 2.2. Модульне структурування та інтегровані вимоги до модуля

#### Модуль 1 «Фахова наукова комунікація англійською мовою»

#### Інтегровані вимоги модуля №1:

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти освітньо-наукового ступеня «Доктор філософії» має **знати**:

- основну англomовну термінологію наукової комунікації;
- основні правила роботи з англomовними текстами наукового дискурсу, стилістичні та мовні засоби наукових статей, монографій тощо;
- основні граматичні та лексичні особливості перекладу літератури наукового контенту;
- правила ведення наукового інтерв'ю та перемов англійською мовою.

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти освітньо-наукового ступеня «доктор філософії» повинен **уміти**:

- доречно застосовувати основну англomовну наукову термінологію в усному і писемному різновидах наукової комунікації;
- розуміти на слух англomовне наукове монологічне і діалогічне мовлення як при безпосередньому спілкуванні, так і в аудіо записі;
- виступати з повідомленнями з питань, пов'язаних з науковою діяльністю;
- спілкуватися в англomовному науковому та професійному середовищах;
- працювати спільно з дослідниками з інших країн;
- здійснювати пошук, оброблення та аналіз інформації з англomовних джерел;
- грамотно в мовному відношенні та адекватно меті комунікації здійснювати наукову комунікацію за фахом англійською мовою;
- описувати різні етапи власного наукового дослідження англійською мовою;
- представляти результати власних наукових досліджень англійською мовою.

#### Модуль №1 «Фахова наукова комунікація англійською мовою»

#### Тема 1.1. Планування наукової кар'єри

Моя освіта, освітні та наукові здобутки та мотивація до науково-дослідної роботи. Плани на PhD програму. Самопрезентація в науковому спілкуванні. Співбесіда з теми наукового дослідження.

#### Тема 1.2. Комунікація з науковими спільнотами

Види, форми та засоби наукової комунікації. Канали комунікації: традиційні, технічно опосередковані, електронні. Електронна наукова комунікація англійською мовою. Переваги та ризики ведення фахового спілкування та обговорення наукових проблем за допомогою електронних засобів комунікації. Отримання консультації.



### Тема 1.3. Обговорення наукової проблеми

Формулювання наукової проблеми, обґрунтування її актуальності. Ступінь вивчення проблеми. Можливості вирішення проблеми. Аргументація власної точки зору. Мовленнєві засоби донесення власних знань, висновків та аргументації до фахівців і нефахівців.

### Тема 1.4. Участь у науковій дискусії

Комунікативні принципи ведення наукової дискусії. Підтримка / заперечення певної точки зору, наведення аргументів «за» і «проти». Критичний аналіз певних тверджень. Основні тактики аргументативного дискурсу. Мовна поведінка учасників наукової дискусії, науковий етикет. Критичний аналіз фахової наукової публікації.

### Тема 1.5. Проєктування наукового експерименту

Планування етапів наукового експерименту. Консультації з колегами. Опис процедур експерименту. Опис очікуваних і отриманих результатів експерименту. Опис труднощів і проблем експериментальної роботи.

## 2.3. Тематичний план дисципліни

№ п/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)					
		Денна / вечірня форма навчання			Заочна форма навчання		
		Усього	Практ. заняття	СРС	Усього	Практ. заняття	СРС
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Модуль №1 «Фахова наукова комунікація англійською мовою»</b>							
1.1	Планування наукової кар'єри	1 семестр			1 семестр		
		18	2	14	18	2	16
1.2	Комунікація з науковими спільнотами	18	2	12	18	2	16
			2				
1.3	Обговорення наукової проблеми	17	2	11	17	2	15
			2				
1.4	Участь в науковій дискусії	17	2	11	17	2	15
			2				
1.5	Проєктування наукового експерименту	16	2	10	16	1	15
			2				
1.6	Модульна контрольна робота	4	2	2	4	1	3
	<b>Усього за модулем № 1</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>80</b>
	<b>Усього за навчальною дисципліною</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>80</b>



#### 2.4. Перелік питань для підготовки до екзамену

Перелік питань та зміст завдань для підготовки до екзамену розробляються провідними викладачами, затверджуються протоколом засідання кафедри та доводяться до відома здобувачів вищої освіти освітньо-наукового ступеня «доктор філософії».

### 3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ

#### 3.1. Методи навчання

Основним методом навчання є комунікативний метод. З метою активізації навчально-пізнавальної діяльності здобувачів вищої освіти освітньо-наукового ступеня «доктор філософії» під час вивчення дисципліни застосовуються такі методи і технології навчання: робота в малих групах, проблемна дискусія, мозкова атака, кейс, презентація, рольова гра тощо.

#### 3.2. Рекомендована література

##### Базова література

3.2.1. Tamzen Armer. *Cambridge English for Scientists*. Cambridge University Press, 2011. 126 p.

3.2.2. Бахов І.С. *English for Post-Graduate Students. Англійська мова для аспірантів та здобувачів* : навч. посіб. для студ. вищ. навч закл. Київ : ДП «Видавничий дім «Персонал», 2008. 276 с.

3.2.3. Ільченко О.М. *Англійська для науковців. The Language of Science: підручник / Вид-ня друге, доопрац.* Київ: Наук, думка, 2010. 288 с.

##### Допоміжна література

3.2.4. Hewings M. *Cambridge Academic English: C1 Advanced Student's Book*. Cambridge, 2021. 176 p.

3.2.5. Помірко Р.С. *Англійська мова для аспірантів та науковців гуманітарно-природничих спеціальностей університетів* : підручник. Львів, 2006. 232 с.

3.2.6. Максимук В., Дудок Р. *Англійська мова для аспірантів та науковців гуманітарно-природничих спеціальностей університетів. "English for PhD Students"*: підручник. – 2-ге, оновл. та доповн. вид-ня. Львів: Астролябія, 2012. 240 с.

3.2.7. *Навчально-довідковий посібник з англійської мови для аспірантів / Укладачі : Денисюк Н.Р., Кухарська В.Б., Плавуцька І.Р., Федак С.А.* Тернопіль : Вид-во ТНТУ імені Івана Пулюя, 2016. 124 с.

#### 3.3. Інформаційні ресурси в інтернеті

3.2.8. English Communication for Scientists. – Режим доступу: <https://www.nature.com/scitable/ebooks/english-communication-for-scientists-14053993/contents/>

3.2.9. English for Science, Technology, Engineering, and Mathematics. – Режим доступу: <https://www.coursera.org/learn/stem>





## 4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ ЗДОБУВАЧЕМ ЗНАНЬ ТА ВМІНЬ

### 4.1. Методи контролю та схема нарахування балів.

Оцінювання окремих видів виконаної здобувачем навчальної роботи здійснюється в балах відповідно до табл. 4.1.

Таблиця 4.1

Вид навчальної роботи	Максимальна кількість балів	
	Денна / вечірня форма навчання	Заочна форма навчання
	Модуль №1	Модуль №1
	1 семестр	1 семестр
Відповіді на практичних заняттях	5б.×6 = 30	
Виконання тестових завдань	10б.×3 = 30	10б.×3 = 30
<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 здобувач має набрати не менше</i>	<i>36 балів</i>	
Виконання модульної контрольної роботи №1	20	
Відповіді на практичних заняттях (з урахуванням виконання завдань, отриманих під час настановної сесії)		10б.×3 = 30
<b>Усього за модулем №1</b>	<b>80</b>	<b>60</b>
<b>Семестровий екзамен</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
<b>Усього за дисципліною</b>	<b>100</b>	

4.2. Виконані види навчальної роботи зараховуються здобувачу, якщо він отримав за них позитивну рейтингову оцінку.

4.3. Сума рейтингових оцінок, отриманих здобувачем за окремі види виконаної навчальної роботи, становить поточну модульну рейтингову оцінку.

4.4. Сума підсумкової семестрової модульної та екзаменаційної рейтингових оцінок у балах становить підсумкову семестрову рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінки за національною шкалою та шкалою ECTS.

4.5. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка в балах, за національною шкалою та шкалою ECTS, заноситься до заліково-екзаменаційної відомості, навчальної картки та залікової книжки здобувача, наприклад, так: **92/Відм./А, 87/Добре/В, 79/Добре/С, 68/Задов./D, 65/Задов./Е** тощо.

4.6. Підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни, яка викладається протягом одного семестру, дорівнює підсумковій семестровій рейтинговій оцінці. Зазначена підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни заноситься до академічної довідки про виконання відповідних освітньо-наукових програм.



(Ф 03.02 – 01)

### АРКУШ ПОШИРЕННЯ ДОКУМЕНТА

№ прим.	Куди передано (підрозділ)	Дата видачі	П.І.Б. отримувача	Підпис отримувача	Примітки

(Ф 03.02 – 02)

### АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки

(Ф 03.02 – 03)

### АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ зміни	№ листа (сторінки)				Підпис особи, яка внесла зміну	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
	Зміненого	Заміненого	Нового	Анульованого			

(Ф 03.02 – 04)

### АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЇ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Дата ревізії	Підпис	Висновок щодо адекватності

(Ф 03.02 – 32)

### УЗГОДЖЕННЯ ЗМІН

	Підпис	Ініціали, прізвище	Посада	Дата
Розробник				
Узгоджено				
Узгоджено				
Узгоджено				



**Силабус навчальної дисципліни  
«АНГЛІЙСЬКА МОВА НАУКОВОГО СПРЯМУВАННЯ»**

**Освітньо-наукові програми:** всі освітньо-наукові програми, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії»

**Спеціальність:** всі спеціальності, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії»

**Галузь знань:** всі галузі знань, за якими університет проводить підготовку здобувачів вищої освіти ступеня «Доктор філософії»

<b>Рівень вищої освіти</b>	Третій (освітньо-науковий)
<b>Статус дисципліни</b>	Навчальна дисципліна циклу дисциплін зі здобуття мовних компетентностей
<b>Курс</b>	Курс 1 (перший)
<b>Семестр</b>	1 семестр
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин</b>	3 кредити / 90 годин
<b>Мова викладання</b>	Англійська
<b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b>	<p>Навчальна дисципліна забезпечує теоретичне та практичне підґрунтя для формування сукупності знань і вмінь, передбачених у профілі здобувача вищої освіти освітньо-наукового ступеня (ОНС) «доктор філософії», для ефективного здійснення англійськомовної наукової комунікації та роботи в міжнародному науковому контексті.</p> <p><b>Предметом навчання</b> є англійськомовний науковий дискурс, необхідний для формування професійно-орієнтованої комунікативної компетенції (лінгвістичної, соціолінгвістичної та прагматичної) для забезпечення ефективного спілкування в науковому, академічному та професійному середовищі.</p>
<b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b>	<p><b>Мета</b> курсу полягає в удосконаленні та подальшому розвитку набутих у вищій школі знань, навичок та вмінь з англійської мови в різних видах мовленнєвої діяльності. Вивчення англійської мови наукового спрямування передбачає оволодіння науковою термінологією, формування готовності здобувачів до ефективної наукової комунікації з іноземними колегами, презентації й обговорення результатів наукових досліджень та інноваційних розробок.</p>
<b>Чого можна навчитися (результати навчання)</b>	<p><b>Результати навчання, які дає можливість досягти навчальна дисципліна (в сукупності з іншими освітніми компонентами):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– вільно обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень та інноваційних розробок, наукові та прикладні проблеми з авіації та інших галузей англійською мовою;</li> <li>– професійно презентувати результати власних наукових досліджень на вітчизняних і міжнародних наукових конференціях, семінарах з дотриманням належної академічної доброчесності, використовувати англійську мову в науковій, освітній та інноваційній діяльності;</li> <li>– застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу англійськомовної наукової інформації;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– застосовувати англомовні джерела при виконанні завдань науково-дослідної та прикладної діяльності;</li> <li>– здобувати концептуальні та методологічні знання у відповідній галузі і на межі предметних галузей, використовуючи англомовні інформаційні джерела, формувати дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні новітніх світових досягнень з відповідного напрямку, отримувати нові знання для здійснення інновацій;</li> <li>– спілкуватися в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою і громадськістю в галузі наукової та/або професійної діяльності;</li> <li>– фахово здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті та застосовувати сучасні освітні технології вищої школи.</li> </ul>
<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)</b></p>	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти освітньо-наукового ступеня «доктор філософії» повинен набути такі <b>компетентності (в сукупності з іншими освітніми компонентами):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– здатність розв’язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності у сфері авіації та інших галузях, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики;</li> <li>– здатність працювати в міжнародному науковому контексті;</li> <li>– здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з англомовних джерел;</li> <li>– здатність глибоко розуміти англомовні наукові тексти за напрямом досліджень;</li> <li>– здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності), з широкою науковою спільнотою, суспільством у цілому;</li> <li>– здатність управляти різнобічною науковою комунікацією;</li> <li>– здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у вищій освіті.</li> </ul>
<p><b>Навчальна логістика</b></p>	<p><b>Зміст дисципліни:</b> навчальний матеріал дисципліни структурований за модульним принципом і складається з одного навчального модуля «Фахова наукова комунікація англійською мовою», який є логічно завершеною, самостійною, цілісною частиною навчального плану, засвоєння якої передбачає проведення модульної контрольної роботи та аналіз результатів її виконання та охоплює теми:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Планування наукової кар’єри;</li> <li>– Комунікація з науковими спільнотами;</li> <li>– Обговорення наукової проблеми;</li> <li>– Участь у науковій дискусії;</li> <li>– Проєктування наукового експерименту.</li> </ul> <p><b>Види занять:</b> практичні.</p> <p><b>Методи навчання:</b> основним методом навчання є комунікативний метод. З метою активізації навчально-пізнавальної діяльності здобувачів вищої освіти ОНС «доктор філософії» під час вивчення дисципліни застосовуються такі методи і технології навчання: робота в малих групах, проблемна дискусія, мозкова атака, кейс, презентація, рольова гра тощо.</p> <p><b>Форми навчання:</b> очна (денна, вечірня), заочна.</p>
<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Загальні знання з англійської мови на рівні B2 згідно із Загальноєвропейськими Рекомендаціями з мовної освіти, навички роботи з MicrosoftWord, презентації Power Point, знання з дисципліни «Ділова іноземна мова».</p>

<b>Пореквізити</b>	Знання, отримані з дисципліни «Англійська мова наукового спрямування», є доцільними при підготовці виступів та наукових доповідей, а також доповнює навчальну дисципліну «Академічне письмо англійською мовою».
<b>Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Tamzen Armer. Cambridge English for Scientists. – Cambridge University Press, 2011. – 126 p.</li> <li>– Бахов І.С. English for Post-Graduate Students. Англійська мова для аспірантів та здобувачів : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. – К. : ДП «Видавничий дім «Персонал», 2008. – 276 с.</li> <li>– Ільченко О.М. Англійська для науковців. The Language of Science: підручник / Вид-ня друге, доопрац. – К.: Наук. думка, 2010. – 288 с.</li> <li>– Помірко Р.С. Англійська мова для аспірантів та науковців гуманітарно-природничих спеціальностей університетів : підручник. – Львів, 2006. – 232 с.</li> <li>– Максимук В., Дудок Р. Англійська мова для аспірантів та науковців гуманітарно-природничих спеціальностей університетів. "English for PhD Students": підручник. – 2-ге, оновл. та доповн. вид-ня. – Львів: Астролябія, 2012. – 240 с.</li> <li>– Навчально-довідковий посібник з англійської мови для аспірантів / Укладачі : Денисюк Н.Р., Кухарська В.Б., Плавуцька І.Р., Федак С.А. – Тернопіль : Вид-во ТНТУ імені Івана Пулюя, 2016. – 124 с.</li> </ul> <p><b>Інформаційні ресурси в Інтернет</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– English Communication for Scientists. – Режим доступу: <a href="https://www.nature.com/scitable/ebooks/english-communication-for-scientists-14053993/contents/">https://www.nature.com/scitable/ebooks/english-communication-for-scientists-14053993/contents/</a></li> <li>– English for Science, Technology, Engineering, and Mathematics. – Режим доступу: <a href="https://www.coursera.org/learn/stem">https://www.coursera.org/learn/stem</a></li> </ul>
<b>Локація та матеріально-технічне забезпечення</b>	Аудиторія практичного навчання, проектор, ноутбук, інтернет
<b>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</b>	Іспит, тестування
<b>Кафедра</b>	Іноземної філології
<b>Факультет</b>	Факультет лінгвістики та соціальних комунікацій
<b>Викладач(і)</b>	 <p><b>КОВТУН ОЛЕНА ВІТАЛІЇВНА</b>  <b>Посада:</b> завідувач кафедри  <b>Вчене звання:</b> професор  <b>Науковий ступінь:</b> доктор педагогічних наук  <b>Профайл викладача:</b>  <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?user=OdH7OOgAAA&amp;hl=uk">https://scholar.google.com.ua/citations?user=OdH7OOgAAA&amp;hl=uk</a>  <b>Тел.:</b> 044 406 74 22  <b>E-mail:</b> olena.kovtun@npp.nau.edu.ua  <b>Робоче місце:</b> 8.1512</p>
<b>Оригінальність навчальної дисципліни</b>	Авторський курс, викладання англійською
<b>Лінк на дисципліну</b>	Google Classroom. Код доступу: 5rojhil