

ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

Кафедра іноземних мов

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Декан агрономічного факультету,  
кандидат с.-г. наук, доцент



І.М. Мринський

« 29 » серпня 2019 року

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**ОК.05 «ІНОЗЕМНА МОВА ПРОФЕСІЙНОГО  
СПРЯМУВАННЯ»**

Рівень вищої освіти – третій (освітньо-науковий)

Освітньо-наукова програма – «Агрономія»

Спеціальність – 201 «Агрономія»

Факультет – агрономічний

Херсон, 2019 р.

Робоча програма з дисципліни «Іноземна мова професійного спрямування» для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, що навчаються за спеціальністю 201 «Агрономія».

Розробники програми:

**ЛЕБІДЬ ОЛЬГА МИКОЛАЇВНА** – канд. філол. наук, доцент;

**МАКУХІНА СВІТЛАНА ВОЛОДИМИРІВНА** – старший викладач.

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри іноземних мов,  
Протокол № 1 від «27» серпня 2019 року.

Схвалено на вченій раді агрономічного факультету,  
Протокол № 1 від «29» серпня 2019 року.

В.О. зав. кафедри іноземних мов,  
кандидат філол. наук, доцент



**О.М. Лебідь**

27» серпня 2019 року

## 1. Опис навчальної дисципліни «Іноземна мова професійного спрямування»

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність (напрямок підготовки), освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	вечірня форма навчання
Кількість кредитів – 8	Галузь знань: <u>20 «Аграрні науки та продовольство»</u>	Нормативна	
Змістових частин – 3	Спеціальність <u>201 «Агрономія»</u>	<b>Рік підготовки:</b>	
Загальна кількість годин – 240		1-й, 2-й	1-й, 2-й
		<b>Семестр</b>	
		2-й, 3-й, 4-й	2-й, 3-й, 4-й
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 2 самостійної роботи здобувача – 6	Освітньо-науковий рівень: третій Кваліфікація «Доктор філософії»	<b>Лекції</b>	
		28 год.	28 год.
		<b>Лабораторні</b>	
		32 год.	32 год.
		<b>Самостійна робота</b>	
		180 год.	180 год.
		Вид контролю:	
		Залік (2-й семестр); залік (3-й семестр); екзамен (4-й семестр)	

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної роботи становить:  
для денної форми навчання – 60/180 (25%/75%), 1 : 3;  
для вечірньої форми навчання – 60/180 (25%/75%), 1 : 3.

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Метою** курсу іноземної мови професійного спрямування для здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії є формування у майбутніх фахівців такого рівня знань, навичок і вмінь, який забезпечить їм необхідну комунікативну спроможність у сферах академічного та професійного, ситуативного спілкування в усній і письмовій формах.

**Завдання** курсу полягає в удосконаленні й подальшому розвитку знань, навичок і вмінь з іноземної мови, набутих в обсязі навчальної програми, та їх активізації для ведення науково-дослідної діяльності. Наприкінці курсу навчання здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії повинні мати навички діалогічного мовлення для ведення наукової дискусії та елементарного спілкування в межах побутової тематики та ситуацій, пов'язаних з перебуванням у науковому закордонному відрядженні.

## МОВНІ НАВИЧКИ ТА ВМІННЯ

**1. Читання.** Завданням ставиться подальший розвиток навичок оглядового, інформативного і глибинного читання на матеріалах оригінальної наукової інформації з фаху. Навички з оглядового читання мають забезпечувати вміння ознайомлюватися з тематикою наукового матеріалу та у загальних рисах давати характеристику загального уявлення про його зміст. Навички глибинного читання відпрацьовуються на рівні повного і точного розуміння тексту.

**2. Переклад.** Усний і письмовий переклад є дієвим засобом розвитку навичок і вмінь читання та ефективний спосіб контролю повноти й точності розуміння інформативного, наукового та лексичного контенту (науково-популярного) жанру. Для формування навичок перекладу здобувачів вищої освіти ступеня доктора наук та доктора філософії необхідно ознайомити з особливостями стилю наукового мовлення та письма, прийомами перекладацьких трансформацій та компенсацій втрат при перекладі, контекстуальних заміні, лексичну та термінологічну полісемію, «фальшивих друзів перекладача», та інших компенсаторних функцій у процесі перекладацьких трансформацій, тощо.

**3. Анотування й реферування.** Навчання анотування і реферування (рідною й іноземною мовами) має бути спрямоване на вироблення навичок і вмінь оформлення отриманої інформації. Анотування і реферування також використовується як прийом контролю щодо розуміння тексту. Практичним заняття з анотування й реферування деяких теоретичних засад, таких як призначення, структура та особливості мови анотації та реферату, види анотацій (описова, реферативна) і рефератів (реферат-конспект, реферат-резюме, оглядовий реферат). Основні проблеми контрастної стилістики української та англійської мов, зокрема стосовно наукового мовлення. Кінцеві навички і вміння мають можливість складати іноземною мовою анотації та реферати: до наукових статей, доповідей, матеріалів дослідження, тощо.

**4. Аудіальне сприйняття інформації.** Ставиться завданням досягти навичок сприйняття і розуміння монологічних та діалогічних висловлювань носіїв мови в межах професійної та побутово-ситуативної тематики на рівні 85–90% інформації при темпі її пред'явлення 100–120 слів на хвилину.

**5. Усне спілкування.** Завданням курсу є розвиток природно мотивованого монологічного і діалогічного мовлення. Навички монологічного мовлення мають забезпечувати виступати з повідомленнями про проблему, мету, методи й засоби дослідження, цінність дослідження, експеримент, обробку даних, висновки та інші аспекти наукової роботи.

Наприкінці курсу здобувачі вищої освіти ступеня доктора наук та доктора філософії повинні вміти вести наукові дискусії та спілкуватися на рівні побутової тематики та ситуацій, пов'язаних із перебуванням у закордонному відрядженні та в якості стажистів-дослідників.

На кваліфікаційному іспиті здобувач вищої освіти ступеня доктора наук та доктора філософії повинні також повинен зробити іноземною мовою доповідь (презентацію) про своє дослідження та продемонструвати вміння вести наукову дискусію іноземною мовою.

*Головним завданням для викладача іноземної мови є роль радника і консультанта, який надає здобувачеві вищої освіти ступеня доктора філософії практичну допомогу на етапі вивчення та реферування іномовної інформації з проблеми дослідження для включення її в дисертацію. Під час контактної роботи зі здобувачем викладач навчає нормам письмового та усного інформаційного обміну іноземною мовою між науковцями й відпрацьовує навички такої діяльності.*

## МОВНИЙ МАТЕРІАЛ

**Граматика.** Навчання зорієнтоване на відпрацювання практичних навичок розпізнавання та декодування граматичних форм у наукових текстах типової жанрової стилістики: складним синтаксичних конструкцій, пасивних та активних дієслівних форм, усічених граматичних утворень, властивих науковому стилю, функціонуванню частин мови у складі термінології, порівняльних ступенів прикметників, а також категорії модальності, що функціонує в англомовних наукових жанрах.

**Фонетика.** У курсі передбачено корекцію вимови, удосконалення вимовних навичок і вмінь при читанні вголос і в усному висловлюванні. Відпрацьовується інтонаційне оформлення речення (поділ на інтонаційно-сміслові групи-синтагми, розміщення фразового і логічного наголосу, словесного наголосу в двоскладових і багатоскладових словах). Опрацювання вимови здійснюється за допомогою матеріалів текстів для читання і спеціальних фонетичних вправ.

**Лексичний контент.** Наприкінці курсу лексичний здобуток здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії повинен становити не менше 3–4 тис. лексичних одиниць (у т.ч. приблизно 1 тис. термінів з фаху). Особлива увага звертається на термінологічну багатозначність лексики, механізм терміноутворення, синонімію і омонімію, функціонування жанрово-узуальної фразеології, загальноприйнятими правилами читання абrevіатур та скорочень, стійких словосполучень та формул, фразеологізмів дієслівних ідіом, математичних символів та хронологічних позначок часу.

### НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ КУРСУ

Навчальними текстами для читання мають бути оригінальні монографії та періодична література з галузі наукових інтересів здобувачів вищої освіти ступеня доктора наук та доктора філософії. Матеріали для читання іноземною мовою здобувачів вищої освіти ступеня доктора наук та доктора філософії підбирають самостійно з урахуванням рекомендацій наукових керівників. Рекомендована література іноземною мовою повинна мати безпосереднє відношення до дисертаційної роботи.

Загальний обсяг опрацьованої літератури за курс має складати не менше 300 сторінок (обсяг однієї сторінки в середньому дорівнює 2500 друкованим знакам).

Згідно з вимогами освітньо-наукової програми здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії повинні досягти таких **компетентностей**:

#### ***Загальні компетентності (ЗК):***

---

- ЗК 1** – здатність до науково-професійного іншомовного мовлення. Здатність використовувати іноземну мову для представлення наукових результатів в усній та письмовій формах, для розуміння іншомовних наукових та професійних текстів для спілкування в іншомовному науковому і професійному середовищах;
- ЗК 8** – здатність презентувати результати своїх досліджень.

#### ***Фахові компетентності (ФК):***

---

- ФК 10** – здатність створювати нові знання через оригінальні дослідження, якість яких може бути визнана на національному та міжнародному рівнях;

**ФК 11** – здатність брати участь у критичному діалозі, наукових дискусіях на міжнародному рівні, відстоювати свою власну позицію, до підприємництва та прояву ініціативи щодо впровадження у виробництво результатів дисертаційного дослідження.

### ***Програмні результати навчання (ПРН):***

---

- ПРН 1** – знання та розуміння іноземної мови, вміння та навички використовувати її для представлення наукових результатів в усній та письмовій формах, розуміння іншомовних наукових та професійних текстів, вміння та навички спілкування в іншомовному науковому і професійному середовищах, вміння працювати спільно з дослідниками з інших країн;
- ПРН 3** – мати ґрунтовні знання предметної області та розуміння професії, знання праць провідних вітчизняних та зарубіжних вчених, фундаментальні праці у галузі дослідження, формулювати мету власного наукового дослідження як складову загально-цивілізаційного процесу;
- ПРН 10** – аналізувати наукові праці, виявляючи дискусійні та малодосліджені питання, здійснювати моніторинг наукових джерел інформації стосовно проблеми, яка досліджується встановлювати їх інформаційну цінність шляхом порівняльного аналізу з іншими джерелами;
- ПРН 12** – вільно спілкуватися в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою та громадськістю у відповідній галузі наукової та/або професійної діяльності;
- ПРН 13** – кваліфіковано відображати результати наукових досліджень у наукових статтях, опублікованих як у фахових вітчизняних виданнях, так і у виданнях, які входять до міжнародних наукометричних баз;
- ПРН 14** – професійно презентувати результати своїх досліджень на вітчизняних та міжнародних наукових конференціях, семінарах, використовувати іноземну мову у науковій, освітній та інноваційній діяльності;
- ПРН 16** – вміти працювати з різними джерелами, здійснювати, обробляти, аналізувати та систематизувати отриману інформацію. Розуміння наукових статей у сфері обраної спеціальності. Вміння та навички працювати з сучасними бібліографічними і реферативними базами даних, а також наукометричними платформами, такими як Web of Science, Scopus та ін. Наукову літературу щодо сучасного стану та тенденцій розвитку світової і вітчизняної науки з розробки сучасних еколого-адаптованих технологій вирощування. Вміння та навички проводити критичний аналіз різних інформаційних джерел, наукової літератури, досліджень вітчизняних і зарубіжних авторів з питань розробки сучасних еколого-адаптованих технологій вирощування. Вміння та навички відслідковувати найновіші досягнення в аграрному виробництві та агрономії та знаходити наукові джерела, що мають відношення до сфери наукових інтересів здобувача. Знання, розуміння, вміння та навички використання правил цитування та посилання на використані джерела, правил оформлення бібліографічного списку. Знання та розуміння змісту і порядку розрахунку основних кількісних наукометричних показників ефективності наукової діяльності (індекс цитування, індекс Хірша (h-індекс), імпаکت-фактор). Вміння та навички аналізувати інформаційні джерела, виявляти протиріччя і невирішені раніше проблеми або їх частини, формулювати робочі гіпотези.

### 3. Програма навчальної дисципліни

#### Змістова частина 1.

---

- Тема 1.1.** Головні положення перекладу науково-технічної літератури, характеристика лексики та стилю жанрів наукової літератури.
- Тема 1.2.** Лексичні одиниці з асоціативним компонентом реальності (колір, форма) та їх переклад. *The beginning of domestication of wild fish.*
- Тема 2.1.** Синтаксичні особливості перекладу. Структура англійського речення у порівнянні з українською мовою.
- Тема 2.2.** Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. *Historical importance of fish.*
- Тема 3.1.** Анотування. Види анотацій. Правила написання анотації, лексико-стилістичні особливості.
- Тема 3.2.** Лексико-граматичний функціональний мінімум. *Atlantic salmon in Bohemia.*
- Тема 4.1.** Стилїстика, жанрологія та стандартизація мови науки.
- Тема 4.2.** Функціонування модальних та фразових дієслів (Phrasal Verbs). Категорія модальності у тексті. *Basic division of open waters. Draining and irrigation channels.*
- Тема 5.1.** Дієслово. Загальні відомості. Система часів у англійській граматиці. Дієслівні форми, що превалюють у наукових жанрах.
- Тема 5.2.** Лексико-фразеологічна лакунарність та особливості перекладу фразеологічних лакун. *Variability of fish communities.*
- Тема 6.1.** Наукові конференції, диспути, презентації. Формули спілкування у науковому відрядженні.
- Тема 6.2.** Послідовність роботи над текстом: види та способи перекладу, розподіл наукового тексту для перекладу. *Hypotheses explaining variability within composition of communities.*
- Тема 7.1.** Активний і пасивний стан дієслова. Особливості функціонування і перекладу пасивного стану в канонічних текстах науки.
- Тема 7.2.** Стилїстична диференціація іноземної мови; ЖСД – жанрова стилїстична домінанта. *Typical fish communities.*
- Тема 8.1.** Мова і стиль наукової праці. Лексико-стилїстичний контент наукового тексту.
- Тема 8.2.** Основні положення перекладу науково-технічної літератури. *Assessment of fish communities in lentic waters.*
- Тема 9.1.** Персональна та професійна ідентифікація. How to write Curriculum Vitae (CV).
- Тема 9.2.** Галузевий арсенал науково-технічної термінології. Особливості перекладу. *Formation of new aquatic ecosystems – reservoirs, post-mining lakes.*

#### Змістова частина 2.

---

- Тема 1.1.** Артикуль. Загальні відомості: означений, неозначений, нульовий артикль та їх функціонування у текстах наукового та науково-популярного жанрів.
- Тема 1.2.** Лакунарність та особливості перекладу. Іменникова складова фразеологічних лакун. *Population dynamics: basic principles and factors affecting population size.*
- Тема 2.1.** Реферування. Написання реферату: структура та правила оформлення. Складові частини реферату.
- Тема 2.2.** Лексичні особливості перекладу тексту. *Biomass dynamics and production: year-class models.*
- Тема 3.1.** Науково-ділова комунікація. Оформлення іншомовної кореспонденції для працевлаштування. Як знайти роботу: How to find a job.

- Тема 3.2.** Функціонування галузевої термінології. *Population dynamics of harvested populations.*
- Тема 4.1.** Множинність асоціацій при перекладі вузькогалузевої термінології різних етно-лінгвістичних груп
- Тема 4.2.** Step-by-step translation: покрокова розмітка тексту для перекладу. *Ecological and evolutionary impacts of fishing.*
- Тема 5.1.** Архітектоніка наукових текстів та жанрові канони їх побудови.
- Тема 5.2.** Функціональна граматики наукового стилю (Minimum-Minimore). *Definition of migration and its reasons.*
- Тема 6.1.** Функції дієслів: to be, to have, to do, will, should, would, have (has) got.
- Тема 6.2.** Функціонування дієслів to be, to have у тексті. *An example of variability of brown trout migrations.*
- Тема 7.1.** Термінологія наукових жанрів вузької галузі науки. Лексикографія: складання термінологічного словника, словника-тезауруса.
- Тема 7.2.** Термінологічна синонімія наукових жанрів: терміни-антоніми та їх переклад. *Fish migrations. Fishways and their monitoring.*
- Тема 8.1.** Іноземна мова за напрямом наукових досліджень. Головні критерії, властивості й мовні засоби наукових контекстів відповідної наукової галузі.
- Тема 8.2.** Іменникові терміносполуки та їх переклад. Найуживаніші префікси та суфікси-маркери іменників. *Breeding of stocks for open waters and their stocking.*

### **Змістова частина 3.**

---

- Тема 1.1.** Лексика та фразеологія наукового тексту: ЖФУ (жанровий фразеологічний узус).
- Тема 1.2.** Лексичні та термінологічні стандарти наукового тексту. Лексикографічна робота з текстом. *The basic analyses of populations and spatial distribution of fish communities.*
- Тема 2.1.** Інфінітив. Маркери інфінітиву. Переклад інфінітивного звороту з прийменником for, переклад інфінітиву – Split Infinitive.
- Тема 2.2.** Жанрова фразеологія тексту та особливості перекладу. *Species diversity of freshwater fish in Europe.*
- Тема 3.1.** Лексичні особливості перекладу (багатозначність, конверсія, синонімія, неологізми, «фальшиві друзі перекладачів», термін, власні назви і т. і.).
- Тема 3.2.** Редагування наукового тексту, анотування. *The most significant anthropogenic pressures endangering freshwater fish.*
- Тема 4.1.** Займенник. Загальні відомості. Неозначено-особові займенники. Три функції займенника one.
- Тема 4.2.** Функціонування займенників у наукових текстах та їх переклад. *Protection of migrating fish.*
- Тема 5.1.** Прикметник. Загальні відомості. Ступені порівняння прикметників: синтетичний та аналітичний способи.
- Тема 5.2.** Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. *Piscivorous predators and their impact on fish populations in fishing grounds.* Труднощі еквівалентної відповідності у перекладі.
- Тема 6.1.** Жанрові особливості перекладу науково-технічного тексту. Scientific Genres.
- Тема 6.2.** Поняття про термін: морфологія терміну, терміносистеми наукових галузей, переклад термінів. *Pollution of aquatic environment and its impact on fish.*
- Тема 7.1.** Числівник. Кількісні та порядкові числівники. Дріб. Читання формул, хронологічних дат, позначень часу.
- Тема 7.2.** Складання галузевих словників, лексикографічна робота з текстом. *Importance and use of electrofishing.*



- Тема 8.1.** Найуживаніші суфікси, префікси англійської мови науково-технічної літератури та їх значення. Основні суфікси іменників, прикметників, дієслів, прислівників.
- Тема 8.2.** Жанрові особливості перекладу науково-технічної термінології. *Restoration of damaged aquatic ecosystem*. Поняття: термін та номін.
- Тема 9.1.** Граматичні особливості перекладу (артикль, іменник, прикметник, числівник, займенник, дієслово, прислівник, прийменник, сполучник). Конструкції типу *the more, the better, there be*.
- Тема 9.2.** Поняття: еквівалентність та адекватність. Основні вимоги до перекладу науково-технічної літератури. *Fish sampling using nets*.

#### 4. Структура навчальної дисципліни

Тематичний зміст навчальної дисципліни		Кількість годин			
		денна та вечірня форми навчання			
		усього	у тому числі		
л.	лабор.		с.р.		
1		2	3	4	5
<b>Змістова частина 1.</b>					
Тема 1.1.	Головні положення перекладу науково-технічної літератури, характеристика лексики та стилю жанрів наукової літератури.	2		2	
Тема 1.2.	Лексичні одиниці з асоціативним компонентом реальності (колір, форма) та їх переклад. <i>The beginning of domestication of wild fish</i> .	6			6
Тема 2.1.	Синтаксичні особливості перекладу. Структура англійського речення у порівнянні з українською мовою.	6			6
Тема 2.2.	Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. <i>Historical importance of fish</i> .	6			6
Тема 3.1.	Анотування. Види анотацій. Правила написання анотації, лексико-стилістичні особливості.	2		2	
Тема 3.2.	Лексико-граматичний функціональний мінімум. <i>Atlantic salmon in Bohemia</i> .	6			6
Тема 4.1.	Стилістика, жанрологія та стандартизація мови науки.	2	2		
Тема 4.2.	Функціонування модальних та фразових дієслів (Phrasal Verbs). Категорія модальності у тексті. <i>Basic division of open waters. Draining and irrigation channels</i> .	6			6
Тема 5.1.	Дієслово. Загальні відомості. Система часів у англійській граматиці. Дієслівні форми, що превалюють у наукових жанрах.	2		2	
Тема 5.2.	Лексико-фразеологічна лакунарність та особливості перекладу фразеологічних лакун. <i>Variability of fish communities</i> .	6			6
Тема 6.1.	Наукові конференції, диспути, презентації. Формули спілкування у науковому відрядженні.	4		4	
Тема 6.2.	Послідовність роботи над текстом: види та способи перекладу, розподіл наукового тексту для перекладу. <i>Hypotheses explaining variability within composition of communities</i> .	6			6

<i>1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
Тема 7.1.	Активний і пасивний стан дієслова. Особливості функціонування і перекладу пасивного стану в канонічних текстах науки.	6			6
Тема 7.2.	Стилістична диференціація іноземної мови; ЖСД – жанрова стилістична домінанта. <i>Typical fish communities.</i>	6			6
Тема 8.1.	Мова і стиль наукової праці. Лексико-стилістичний контент наукового тексту.	2	2		
Тема 8.2.	Основні положення перекладу науково-технічної літератури. <i>Assessment of fish communities in lentic waters.</i>	6			6
Тема 9.1.	Персональна та професійна ідентифікація. How to write Curriculum Vitae (CV).	4		4	
Тема 9.2.	Галузевий арсенал науково-технічної термінології. Особливості перекладу. <i>Formation of new aquatic ecosystems – reservoirs, post-mining lakes.</i>	6			6
<b>Разом за змістовою частиною 1</b>		<b>84</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>66</b>
<b><i>Змістова частина 2.</i></b>					
Тема 1.1.	Артикль. Загальні відомості: означений, неозначений, нульовий артиклі та їх функціонування у текстах наукового та науково-популярного жанрів.	2		2	
Тема 1.2.	Лакунарність та особливості перекладу. Іменникова складова фразеологічних лакун. <i>Population dynamics: basic principles and factors affecting population size.</i>	6			6
Тема 2.1.	Реферування. Написання реферату: структура та правила оформлення. Складові частини реферату.	6			6
Тема 2.2.	Лексичні особливості перекладу тексту. <i>Biomass dynamics and production: year-class models.</i>	6			6
Тема 3.1.	Науково-ділова комунікація. Оформлення іншомовної кореспонденції для працевлаштування. Як знайти роботу: How to find a job.	4	2	2	
Тема 3.2.	Функціонування галузевої термінології. <i>Population dynamics of harvested populations.</i>	6			6
Тема 4.1.	Множинність асоціацій при перекладі вузькогалузевої термінології різних етнолінгвістичних груп.	4	2	2	
Тема 4.2.	Step-by-step translation: покрокова розмітка тексту для перекладу. <i>Ecological and evolutionary impacts of fishing.</i>	4			4
Тема 5.1.	Архітектоніка наукових текстів та жанрові канони їх побудови.	4	2	2	
Тема 5.2.	Функціональна граматики наукового стилю (Minimum-Minimore). <i>Definition of migration and its reasons.</i>	6			6

1		2	3	4	5
Тема 6.1.	Функції дієслів: to be, to have, to do, will, should, would, have (has) got.	2			2
Тема 6.2.	Функціонування дієслів to be, to have у тексті. <i>An example of variability of brown trout migrations.</i>	2	2		
Тема 7.1.	Термінологія наукових жанрів вузької галузі науки. Лексикографія: складання термінологічного словника, словника-тезауруса.	2			2
Тема 7.2.	Термінологічна синонімія наукових жанрів: терміни-антоніми та їх переклад. <i>Fish migrations. Fishways and their monitoring.</i>	4	2		2
Тема 8.1.	Іноземна мова за напрямом наукових досліджень. Головні критерії, властивості й мовні засоби наукових контекстів відповідної наукової галузі.	4	2		2
Тема 8.2.	Іменникові терміносполуки та їх переклад. Найуживаніші префікси та суфікси-маркери іменників. <i>Breeding of stocks for open waters and their stocking.</i>	8	2		6
<b>Разом за змістовою частиною 2</b>		<b>70</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>48</b>
<b>Змістова частина 3.</b>					
Тема 1.1.	Лексика та фразеологія наукового тексту: ЖФУ (жанровий фразеологічний узус).	2		2	
Тема 1.2.	Лексичні та термінологічні стандарти наукового тексту. Лексикографічна робота з текстом. <i>The basic analyses of populations and spatial distribution of fish communities.</i>	6			6
Тема 2.1.	Інфінітив. Маркери інфінітиву. Переклад інфінітивного звороту з прийменником for, переклад інфінітиву – Split Infinitive.	4	2	2	
Тема 2.2.	Жанрова фразеологія тексту та особливості перекладу. <i>Species diversity of freshwater fish in Europe.</i>	6			6
Тема 3.1.	Лексичні особливості перекладу (багатозначність, конверсія, синонімія, неологізми, «фальшиві друзі перекладачів», термін, власні назви і т. і.).	2	2		
Тема 3.2.	Редагування наукового тексту, анотування. <i>The most significant anthropogenic pressures endangering freshwater fish.</i>	6			6
Тема 4.1.	Займенник. Загальні відомості. Неозначено-особові займенники. Три функції займенника one.	6			6
Тема 4.2.	Функціонування займенників у наукових текстах та їх переклад. <i>Protection of migrating fish.</i>	6			6
Тема 5.1.	Прикметник. Загальні відомості. Ступені порівняння прикметників: синтетичний та аналітичний способи.	4	2	2	

	1	2	3	4	5
Тема 5.2.	Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. <i>Piscivorous predators and their impact on fish populations in fishing grounds.</i> Труднощі еквівалентної відповідності у перекладі.	6			6
Тема 6.1.	Жанрові особливості перекладу науково-технічного тексту. <i>Scientific Jenres.</i>	2	2		
Тема 6.2.	Поняття про термін: морфологія терміну, терміносистеми наукових галузей, переклад термінів. <i>Pollution of aquatic environment and its impact on fish.</i>	6			6
Тема 7.1.	Числівник. Кількісні та порядкові числівники. Дріб. Читання формул, хронологічних дат, позначень часу.	6			6
Тема 7.2.	Складання галузевих словників, лексико-графічна робота з текстом. <i>Importance and use of electrofishing.</i>	6			6
Тема 8.1.	Найуживаніші суфікси, префікси англійської мови науково-технічної літератури та їх значення. Основні суфікси іменників, прикметників, дієслів, прислівників.	2		2	
Тема 8.2.	Жанрові особливості перекладу науково-технічної термінології. <i>Restoration of damaged aquatic ecosystem.</i> Поняття: термін та номін.	6			6
Тема 9.1.	Граматичні особливості перекладу (артикль, іменник, прикметник, числівник, займенник, дієслово, прислівник, прийменник, сполучник). Конструкції типу <i>the more, the better, there be.</i>	4	2	2	
Тема 9.2.	Поняття: еквівалентність та адекватність. Основні вимоги до перекладу науково-технічної літератури. <i>Fish sampling using nets.</i>	6			6
<b>Разом за змістовою частиною 3</b>		<b>86</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>66</b>
<b>Усього з навчальної дисципліни</b>		<b>240</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>180</b>

## 5. Теми лекційних занять

№ з/п	Теми лекційних занять	Кількість годин
1	2	3
1	Стилістика, жанрологія та стандартизація мови науки.	2
2	Мова і стиль наукової праці. Лексико-стилістичний контент.	2
3	Науково-ділова комунікація. Оформлення іншомовної кореспонденції для працевлаштування. Як знайти роботу: <i>How to find a job.</i>	2
4	Множинність асоціацій при перекладі вузькогалузевої термінології різних етно-лінгвістичних груп.	2
5	Архітектоніка наукових текстів та жанрові канони їх побудови.	2
6	Функціонування дієслів <i>to be, to have</i> у тексті. <i>An example of variability of brown trout migrations.</i>	2

1	2	3
7	Термінологічна синонімія наукових жанрів: терміни-антоніми та їх переклад. <i>Fish migrations. Fishways and their monitoring.</i>	2
8	Іноземна мова за напрямом наукових досліджень. Головні критерії, властивості й мовні засоби наукових контекстів відповідної наукової галузі.	2
9	Іменникові терміносполуки та їх переклад. Найуживаніші префікси та суфікси-маркери іменників. <i>Breeding of stocks for open waters and their stocking.</i>	2
10	Інфінітив. Маркери інфінітиву. Переклад інфінітивного звороту з прийменником <i>for</i> , переклад інфінітиву – <i>Split Infinitive</i> .	2
11	Лексичні особливості перекладу (багато-значність, конверсія, синонімія, неологізми, «фальшиві друзі перекладачів», термін, власні назви і т. і.).	2
12	Прикметник. Загальні відомості. Ступені порівняння прикметників: синтетичний та аналітичний способи.	2
13	Жанрові особливості перекладу науково-технічного тексту. <i>Scientific Genres.</i>	2
14	Граматичні особливості перекладу (артикль, іменник, прикметник, числівник, займенник, дієслово, прислівник, прийменник, сполуч-ник). Конструкції типу <i>the more, the better, there be</i> .	2
<b>Разом:</b>		28

## 6. Теми лабораторних занять

№ з/п	Теми лабораторних занять	Кількість годин
1	2	3
1	Головні положення перекладу науково-технічної літератури, характеристика лексики та стилю жанрів наукової літератури.	2
2	Анотування. Види анотацій. Правила написання анотації, лексико-стилістичні особливості.	2
3	Дієслово. Загальні відомості. Система часів у англійській граматиці. Дієслівні форми, що превалюють у наукових жанрах.	2
4	Наукові конференції, диспути, презентації. Формули спілкування у науковому відрядженні.	4
5	Персональна та професійна ідентифікація. <i>How to write Curriculum Vitae (CV).</i>	4
6	Артикль. Загальні відомості: означений, неозначений, нульовий артиклі та їх функціонування у текстах наукового та науково-популярного жанрів.	2
7	Науково-ділова комунікація. Оформлення іншомовної кореспонденції для працевлаштування. Як знайти роботу: <i>How to find a job.</i>	2
8	Множинність асоціацій при перекладі вузькогалузевої термінології різних етно-лінгвістичних груп.	2
9	Архітектоніка наукових текстів та жанрові канони їх побудови.	2
10	Лексика та фразеологія наукового тексту: ЖФУ (жанровий фразеологічний узус).	2

1	2	3
11	Інфінітив. Маркери інфінітиву. Переклад інфінітивного звороту з прийменником <i>for</i> , переклад інфінітиву – Split Infinitive.	2
12	Прикметник. Загальні відомості. Ступені порівняння прикметників: синтетичний та аналітичний способи.	2
13	Найуживаніші суфікси, префікси англійської мови науково-технічної літератури та їх значення. Основні суфікси іменників, прикметників, дієслів, прислівників.	2
14	Граматичні особливості перекладу (артикль, іменник, прикметник, числівник, займенник, дієслово, прислівник, прийменник, сполучник). Конструкції типу <i>the more, the better, there be</i> .	2
<b>Разом:</b>		<b>32</b>

## 7. Самостійна робота

№ з/п	Теми самостійної роботи	Кількість годин
1	2	3
1	Лексичні одиниці з асоціативним компонентом реальності (колір, форма) та їх переклад. <i>The beginning of domestication of wild fish</i> .	6
2	Синтаксичні особливості перекладу. Структура англійського речення у порівнянні з українською мовою.	6
3	Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. <i>Historical importance of fish</i> .	6
4	Лексико-граматичний функціональний мінімум. <i>Atlantic salmon in Bohemia</i> .	6
5	Функціонування модальних та фразових дієслів (Phrasal Verbs). Категорія модальності у тексті. <i>Basic division of open waters. Draining and irrigation channels</i> .	6
6	Лексико-фразеологічна лакунарність та особливості перекладу фразеологічних лакун. <i>Variability of fish communities</i> .	6
7	Послідовність роботи над текстом: види та способи перекладу, розподіл наукового тексту для перекладу. <i>Hypotheses explaining variability within composition of communities</i> .	6
8	Активний і пасивний стан дієслова. Особливості функціонування і перекладу пасивного стану в канонічних текстах науки.	6
9	Стилістична диференціація іноземної мови; ЖСД – жанрова стилістична домінанта. <i>Typical fish communities</i> .	6
10	Основні положення перекладу науково-технічної літератури. <i>Assessment of fish communities in lentic waters</i> .	6
11	Галузевий арсенал науково-технічної термінології. Особливості перекладу. <i>Formation of new aquatic ecosystems – reservoirs, post-mining lakes</i> .	6
12	Лакунарність та особливості перекладу. Іменникова складова фразеологічних лакун. <i>Population dynamics: basic principles and factors affecting population size</i> .	6
13	Реферування. Написання реферату: структура та правила оформлення. Складові частини реферату.	6
14	Лексичні особливості перекладу тексту. <i>Biomass dynamics and production: year-class models</i> .	6

1	2	3
15	Функціонування галузевої термінології. Population dynamics of harvested populations.	6
16	Step-by-step translation: покрокова розмітка тексту для перекладу. Ecological and evolutionary impacts of fishing.	4
17	Функціональна граматика наукового стилю (Minimum-Minimore). Definition of migration and its reasons.	6
18	Функції дієслів: to be, to have, to do, will, should, would, have (has) got.	2
19	Термінологія наукових жанрів вузької галузі науки. Лексикографія: складання термінологічного словника, словника-тезауруса.	2
20	Термінологічна синонімія наукових жанрів: терміни-антоніми та їх переклад. Fish migrations. Fishways and their monitoring.	2
21	Іноземна мова за напрямом наукових досліджень. Головні критерії, властивості й мовні засоби наукових контекстів відповідної наукової галузі.	2
22	Іменникові терміносполуки та їх переклад. Найуживаніші префікси та суфікси-маркери іменників. Breeding of stocks for open waters and their stocking.	6
23	Лексичні та термінологічні стандарти наукового тексту. Лексикографічна робота з текстом. The basic analyses of populations and spatial distribution of fish communities.	6
24	Жанрова фразеологія тексту та особливості перекладу. Species diversity of freshwater fish in Europe.	6
25	Редагування наукового тексту, анотування. The most significant anthropogenic pressures endangering freshwater fish.	6
26	Займенник. Загальні відомості. Неозначено-особові займенники. Три функції займенника one.	6
27	Функціонування займенників у наукових текстах та їх переклад. Protection of migrating fish.	6
28	Активний лексико-фразеологічний мінімум до тексту. Piscivorous predators and their impact on fish populations in fishing grounds. Труднощі еквівалентної відповідності у перекладі.	6
29	Поняття про термін: морфологія терміну, терміносистеми наукових галузей, переклад термінів. Pollution of aquatic environment and its impact on fish.	6
30	Числівник. Кількісні та порядкові числівники. Дріб. Читання формул, хронологічних дат, позначень часу.	6
31	Складання галузевих словників, лексико-графічна робота з текстом. Importance and use of electrofishing.	6
32	Жанрові особливості перекладу науково-технічної термінології. Restoration of damaged aquatic ecosystem. Поняття: термін та номін.	6
33	Поняття: еквівалентність та адекватність. Основні вимоги до перекладу науково-технічної літератури. Fish sampling using nets.	6
<b>Разом:</b>		<b>180</b>

## 8. Методи навчання

З боку викладача – це різноманітні спроби, які допомагають здобувачам вищої освіти ступеня доктора філософії засвоїти програмний матеріал, сприяють активізації

навчального процесу, з боку здобувачів вищої освіти – це набуття навчальних компетентностей. Метод – це головний інструмент педагогічної діяльності, лише за його допомогою виробляється продукт навчання, здійснюється взаємодія викладача й здобувачів. Методи навчання поділяються на загальні та спеціальні.

**I група методів:** методи організації та здійснення навчально-пізнавальної діяльності.

**II група методів:** методи стимулювання й мотивації навчально-пізнавальної діяльності.

**III група методів:** методи контролю (самоконтролю, взаємоконтролю), корекції (самокорекції, взаємокорекції) за ефективністю навчально-пізнавальної діяльності.

**IV група методів:** бінарні, інтегровані (універсальні) методи.

На практиці викладачі інтегрують методи різних груп, утворюючи неординарні (універсальні) методи навчання, які забезпечують оптимальні шляхи досягнення навчальної мети.

## 9. Методи контролю

Поділяються на методи поточного і підсумкового контролю знань.

**Поточний контроль** проводиться в усній або письмовій формі за допомогою тестових завдань лексико-граматичного характеру.

**Підсумковий контроль** проводиться в письмовій формі за допомогою розгорнутого тестового завдання (контрольної роботи), яке охоплює всі теми змістової частини.

### Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії (залік)

Поточне тестування та самостійна робота			Сума
Змістова частина 1	Змістова частина 2	Змістова частина 3	
T1 – T18	T1 – T16	T1 – T19	100
35	30	35	

### Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії (екзамен)

Поточне тестування та самостійна робота			Підсумковий тест (екзамен)	Сума
Змістова частина 1	Змістова частина 2	Змістова частина 3		
T1 – T18	T1 – T16	T1 – T19	40	100
20	20	20		



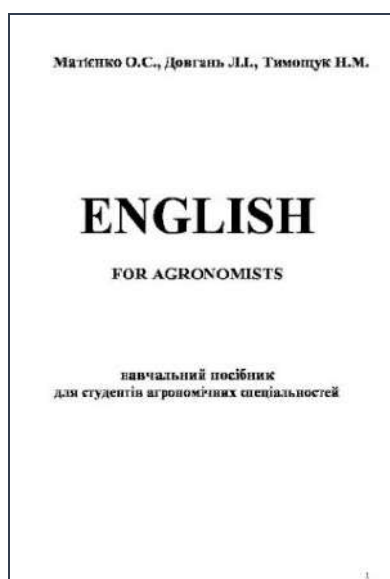
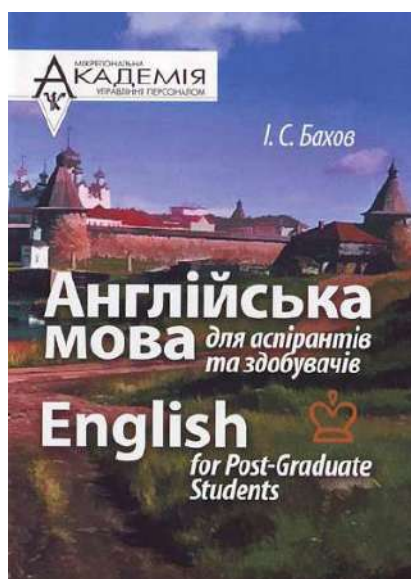
## Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Національна шкала оцінювання	
		для екзамену	для заліку
90–100	A	відмінно	зараховано
82–89	B	добре	
74–81	C		
64–73	D	задовільно	
60–63	E		
35–59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0–34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

### 10. Рекомендована література

#### Базова література

1. Бахов І. С. ENGLISH FOR POST-GRADUATE STUDENTS. Англійська мова для аспірантів і здобувачів: навчальний посібник. К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2008. 276 с.
2. Матієнко О. С., Довгань Л. І., Тимошук Н. М. English for Agronomists. Навчальний посібник для студентів агрономічних спеціальностей. Вінниця, 2015. 274 с.
3. Довгань Л.І. English for researchers: Навчальний посібник з англійської мови для підготовки здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня. Вінниця, 2016. 102 с.



4. Англійська мова. Програма навчальної дисципліни для підготовки фахівців в аграрних вищих навчальних закладах II–IV рівнів акредитації. Київ: Аграрна освіта, 2004.

5. Англійська мова для аспірантів та науковців гуманіторно-природничих спеціальностей університетів. «English for PhD Students»: підручник. Астролябія, 2006. 232 с.
6. Англійська мова. Граматика. Збірник вправ. Арій, 2015. 544 с.
7. A Practical Guide for Learners of English. Практичний курс англійської мови для студентів вищих навчальних закладів: книга 1. Навч. пос. англ. мовою. Логос, 2015. 368 с.
8. Бондар Т. І., Кириченко З. Ф., Колесник Д. М., Дегтярьова Л. П., Шпак В. К. Англійська мова для аспірантів та наукових співробітників. Навчальний посібник. Київ: Центр навчальної літератури, 2005.
9. Давиденко Л. М. Перевір свої знання з граматики англійської мови. Тернопіль: Підручники і посібники, 2002.
10. Мясоєдова С. В. 266 англійських тем. Харків: Мост-Торнадо, 2000.
11. Хитон Дж. Б., Тэртон Н. Д. Словарь типичных ошибок английского языка: Специальное издание. М.: «Русский язык», 2001.
12. Кошманова И. И. Тесты по английскому языку. М.: Рольф, 2009.
13. Лебідь О. М., Камінська М. О., Рябуха І. М., Чеканович В. Г. Словник-посібник для роботи з текстами спеціального призначення (курс «Англійська мова для професійного спілкування»). Херсон, 2007.
14. Бородин Д. С., Мележик К. А. Английский язык для аспирантов. К.: Издательство «Центр учебной литературы», 2013.

### Допоміжна



1. Дерев'яно Н. Англо-український, українсько-англійський словник. 60000 слів. Вид-во «Клуб сімейного дозвілля». 2014. 640 с.
2. Верба Г. В., Верба Л. Г. Довідник з граматики англійської мови. К., 2010.
3. Гужва Т. Английский язык. Разговорные темы. К., 2000.
4. Давиденко Л. М. Перевір свої знання з граматики англійської мови. Тернопіль, 2002.
5. Романова Л. И. Английская лексика в текстах. М., 2005.
6. Ільченко О., Olga Ilchenko. Google Scholar Citations. Етикет англomовного наукового дискурсу. Дискурсивні стандарти сучасної англійської мови науки.
7. Fisheries and Aquaculture. EU Science Hub – European Commission – Europa.
8. Reviews in Fisheries Science & Aquaculture – Taylor & Francis Online.
9. Aquaculture in Japan (Developments in Aquaculture and Fisheries Science) 2<sup>nd</sup> Edition.
10. Reviews in Fisheries Science & Aquaculture / RG Journal Impact.
11. Reviews in Fisheries Science & Aquaculture, 3.775, Scientific Journal.
12. Aquaculture and Fishery Sciences/ Live Sciences Group – Peertechz.

### 11. Інформаційні ресурси

1. [www.elibrary.nubip.edu.ua](http://www.elibrary.nubip.edu.ua)
2. Американське товариство агрономії. <https://www.agronomy.org>
3. Agronomy Journal. <https://dl.sciencesocieties.org/publications/aj>
4. Agronomist and Arable Farmer. <http://www.aafarmer.co.uk>

5. [www.valk.dn.ua](http://www.valk.dn.ua).

6. Agronomy Research. <https://agronomy.emu.ee>

7. Italian Journal of Agronomy. <https://www.agronomy.it/index.php/agro>

