

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНИКА**

Факультет іноземних мов

Кафедра англійської філології



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ТЕОРЕТИЧНА ФОНЕТИКА

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)

Освітньо-професійна програма

«Англійська мова і література та друга іноземна мова»

за спеціальністю 035 Філологія

спеціалізації 035.041 Германські мови та літератури (переклад включно),

перша – англійська

галузі знань 03 Гуманітарні науки

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 1 від 27 серпня 2024 р.

м. Івано-Франківськ – 2024

1. Загальна інформація

Назва дисципліни	Теоретична фонетика
Викладач (-і)	Кульчицька Ольга Остапівна
Контактний телефон викладача	0951761635
E-mail викладача	olga.kulchytska@pnu.edu.ua
Формат дисципліни	Очний/заочний
Обсяг дисципліни	3 кредити ЄКТС, 90 год.
Покликання на сайт дистанційного навчання	https://d-learn.pnu.edu.ua/
Консультації	Понеділок 13:50 – 15:10; ауд. 209, гуманітарний корпус; четвер 16:50 – 18:10; онлайн; платформа zoom https://us02web.zoom.us/j/9238731952?pwd=RWlCaFJTT1o1UDYyK1QxUVN0czVmdz09#success

2. Анотація до навчальної дисципліни

Предметом вивчення навчальної дисципліни є структурні, системні, функціональні характеристики одиниць сегментного та супрасегментного рівнів англійської мови. Курс теоретичної фонетики – невід’ємна частина освіти філолога/лінгвіста.

Курс передбачає:

- висвітлення взаємозв’язку мови і мовлення;
- розкриття особливостей сегментної й супрасегментної систем англійської мови;
- демонстрацію того, як заміна одного звуку/фонему у слові може спричинити зміну значення;
- пояснення що склад, а не звук є найменшою артикуляторною і перцептивною одиницею мовлення;
- витлумачення різниці між наголосом у слові й висловленні;
- роз’яснення, що варіації тону, наголосу, тривалості звучання, а також паузація у висловленні/дискурсі виражають не тільки почуття та емоції, але й думку мовця.

Навчальна дисципліна “Теоретична фонетика” розвиває навички аналітичного мислення, сприйняття та розуміння усного і письмового дискурсу, рецептивної та продуктивної англомовної діяльності, вміння самостійно знаходити, критично осмислювати і використовувати інформацію, в тому числі із зарубіжних джерел. Запропонований курс створює можливості для студентів здобувати якісну фахову формальну та неформальну освіту, будувати індивідуальну освітню траєкторію, брати активну участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості освітньої програми.

3. Мета та цілі навчальної дисципліни

Метою дисципліни є збагачення лінгвістичних знань студентів шляхом ознайомлення з базовими поняттями і сучасними напрацюваннями у галузі теоретичної фонетики, розвиток аналітичного мислення та вміння застосовувати набуті знання і навички у майбутній навчальній, науково-дослідницькій, перекладацькій діяльності.

Основними цілями вивчення дисципліни є:

- забезпечення майбутніх фахівців необхідною базою знань для практичної роботи у закладах освіти, науково-дослідницької та перекладацької роботи шляхом аналізу ієрархічної системи одиниць сегментного та супрасегментного рівнів мови,
- висвітлення основних фонетичних і фонологічних характеристик, а також функцій одиниць зазначених рівнів,
- розвиток навичок фонетичного / фонологічного аналізу висловлення / дискурсу, навичок виявлення інваріантних/варіативних характеристик усного мовлення та їх ролі у реалізації смислу і комунікативного наміру мовця.

4. Програмні компетентності та результати навчання

Інтегральна компетентність:

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в галузі філології (лінгвістики, літературознавства, фольклористики, перекладу) в процесі професійної діяльності або навчання, що передбачає застосування теорій та методів філологічної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Загальні компетентності:

ЗК 9. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК 10. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 13. Здатність проведення досліджень на належному рівні.

Фахові компетентності:

ФК 1. Усвідомлення структури філологічної науки та її теоретичних основ.

ФК 2. Здатність використовувати в професійній діяльності знання про мову як особливу знакову систему, її природу, функції, рівні.

ФК 3. Здатність використовувати в професійній діяльності знання з теорії та історії мов (мови), що вивчаються (вивчається).

ФК 8. Здатність вільно оперувати спеціальною термінологією для розв'язання професійних завдань.

Результати навчання:

РН 1. Вільно спілкуватися з професійних питань із фахівцями та нефахівцями державною та іноземною(-ими) мовами усно й письмово, використовувати їх для організації ефективної міжкультурної комунікації.

РН 7. Розуміти основні проблеми філології та підходи до їх розв'язання із застосуванням доцільних методів та інноваційних підходів.

РН 8. Знати й розуміти систему мови, загальні властивості літератури як мистецтва слова, історію мови (мов) і літератури (літератур), що вивчаються, і вміти застосовувати ці знання у професійній діяльності.

PH 12. Аналізувати мовні одиниці, визначати їхню взаємодію та характеризувати мовні явища і процеси, що їх зумовлюють.
PH 16. Знати й розуміти основні поняття, теорії та концепції обраної філологічної спеціалізації, уміти застосовувати їх у професійній діяльності.
PH 19. Мати навички участі в наукових та/або прикладних дослідженнях у галузі філології.

5. Організація навчання

Обсяг навчальної дисципліни

Вид заняття	Загальна кількість годин
Лекції	20
семінарські заняття / практичні / лабораторні	10
самостійна робота	60

Ознаки навчальної дисципліни

Семестр	Спеціальність	Курс (рік навчання)	Обов'язкова/вибіркова
5	035 Філологія	3	О

Тематика навчальної дисципліни

Тема	кількість год.		
	лекції	заняття	самостійна робота:
МОДУЛЬ 1 1. Предмет фонетики Фонетична система мови Одиниці мови Одиниці мовлення Аспекти звукових явищ: - артикуляторний - акустичний - аудитивний - функціональний Галузі фонетики	4	2	робота по темах модуля 1 (в тому числі по темах, винесених на самостійне опрацювання), по модулях 2 і 3.
2. Сегментний рівень мовлення Принципи класифікації звуків Системи голосних і приголосних, їх артикуляторні та акустичні характеристики Артикуляторний аналіз звуків англійської мови	4	1	10
3. Теорія фонему Поняття фонему і алофона Дистинктивні ознаки фонему Модифікації фонему у мовленні	4	1	6

Фонологічні опозиції Функції фонему			
4. Склад Склад як фонетична і фонологічна одиниця Теорії утворення складу Структура складу Силабіфікація	2	1	6
5. Словесний наголос Природа словесного наголосу в англійській мові Лінгвістично релевантні ступені наголосу Моделі акцентуації Тенденції акцентуації	2	1	6
6. Супрасегментний рівень мовлення Інтонія і просодія Функції інтонації Просодичні одиниці Просодичні підсистеми Підсистеми тону Наголос у висловленні Ритм Темп Паузація	4	4	14
МОДУЛЬ 2 Підготовка до контрольної роботи і виконання тестів за темами 1–6			4
МОДУЛЬ 3 Проходження онлайн курсу, який відповідає тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом			4
ЗАГАЛОМ:	20	10	60

6. Система оцінювання навчальної дисципліни

<p>Загальна система оцінювання навчальної дисципліни</p>	<p>Оцінювання курсу проводиться згідно з регламентованими університетом критеріями оцінювання навчальних досягнень студентів; див. “Порядок організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника” 2023 р. Ознайомитися з документом можна за покликанням:</p> <p>https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/09/poriadok-orhanizatsii-t-a-provedennia-otsiniuvannia-uspishnosti-zdobuvachiv-vyshchoi-osvity.pdf</p> <p>Робота протягом семестру передбачає участь у практичних (аудиторних) заняттях, проходження онлайн курсу, який відповідає тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом, і виконання підсумкової контрольної роботи у форматі тестування на платформі d-learn.pnu.edu.ua, а також самостійну роботу по опрацюванню наданих/рекомендованих і самостійно знайдених студентами матеріалів.</p> <p><u>Види контролю:</u> фронтальне/індивідуальне опитування, опитування-дискусія, обговорення завдань у малих групах з подальшим озвученням його результатів перед усією аудиторією, індивідуальне завдання (презентація; проходження онлайн курсу, який відповідає тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом), тестування у системі дистанційного навчання (платформа d-learn.pnu.edu.ua).</p> <p>Максимальна залікова оцінка за курс становить 100 балів. Оцінка формується на основі трьох складових:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. аудиторна робота – 60 % від загальної кількості балів за курс за 100-бальною шкалою; 2. самоосвіта (проходження онлайн курсу, який відповідає тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом) – 15%; 3. підсумковий тест на платформі d-learn.pnu.edu.ua – 25%.
<p>Вимоги до письмової роботи</p>	<p>У курсі передбачена контрольна робота, яка проводиться у формі підсумкового тесту за темами 1–6 (див. розділ 5. Організація навчання) на платформі d-learn.pnu.edu.ua. Інформація стосовно виконання контрольної роботи доводиться до студентів на початку семестру. Підготовка до тестування і його проведення класифікуються як один з аспектів самостійної роботи. За потреби перед виконанням контрольної роботи студентам надається консультація.</p> <p>Дата і час тестування оголошуються студентам за тиждень до його проведення. Система d-learn надає доступ до завдань у визначений день у межах визначеного часу та подає результат за 100-бальною шкалою.</p> <p>Тест з вибором відповідей базується на матеріалі, опрацьованому на всіх лекціях і практичних заняттях, і містить 80 завдань теоретичного і практичного характеру.</p> <p style="text-align: center;">Зразок підсумкового тесту</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The smallest units into which speech continuum is divided are <ol style="list-style-type: none"> a. sounds

	<p>b. phonemes c. syllables d. rhythmic units</p> <p>...</p> <p>80. With pauses of perception, the effect of a pause is produced by</p> <p>a. a stop of phonation b. a sharp change in the quality of the vowels /з:/, /ə/ c. rhythm and/or variations in duration d. a sharp change in pitch direction and/or variations in duration</p> <p style="text-align: center;">Критерії оцінювання контрольної роботи (підсумкового тесту)</p> <p>Система d-learn здійснює підрахунок відсотків правильних відповідей при виконанні тесту за 100-бальною шкалою, що корелює зі шкалою оцінювання контрольної роботи, представленої у документі “Порядок організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника” 2023 р., стр. 6:</p> <p>90–100 балів – “відмінно”, 70–89 балів – “добре”, 50–69 балів – “задовільно”, 1–49 балів – “незадовільно”.</p> <p>Ознайомитися з документом можна за покликанням https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2023/05/otzinnuvannja-uspishnosti.pdf</p> <p>Студентам, які набрали менше 50 балів (оцінка “незадовільно”), надається друга спроба проходження підсумкового тесту.</p>
<p>Умови допуску до підсумкового контролю</p>	<p>Умовою зарахування заліку є набрання студентом/студенткою 50 і більше балів за 100-бальною шкалою <u>за роботу на практичних заняттях, проходження онлайн курсу, який відповідає тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом, і за виконання контрольної роботи</u>, відображених у системі електронного журналу webportal.pnu.edu.ua/ .</p> <p>Студенти, які отримали 1–25 балів за роботу протягом семестру, можуть повторно відпрацювати завдання усіх практичних занять до завершення залікової сесії, що фіксується у системі електронного журналу webportal.pnu.edu.ua/ .</p> <p>За умови набрання студентом/студенткою мінімум 50 балів у системі електронного журналу webportal.pnu.edu.ua/, а також за обов'язковою згодою студента/студентки підсумкова оцінка за залік у відомості № 1 виставляється <u>автоматично</u> відповідно до даних електронного журналу.</p> <p>Студенти, які отримали мінімум 50 балів за роботу протягом семестру, але бажають підвищити свою підсумкову оцінку, можуть скласти залік у межах відомості № 1; із двох оцінок – запропонованої у електронному журналі та</p>

<p>Підсумковий контроль</p>	<p>отриманої за відповіді/виконання завдань на заліку – у залікову відомість № 1 заноситься вища.</p> <p>Студенти, які отримали 26–49 балів за відомістю №1, мають право скласти залік за відомостями № 2 і № 3.</p> <p>Форма контролю: залік; форма складання – комбінована. У разі потреби перед заліком проводиться консультація.</p> <p>Розподіл балів за завдання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - два запитання теоретичного характеру по темах 1–6; відповідь в усній формі; оцінювання здійснюється за 5-бальною шкалою (див. критерії оцінювання відповідей на практичних заняттях); питома вага оцінки за кожне запитання становить 25%; - одне питання практичного характеру: артикуляторний аналіз звука англійської мови (тема 2) або аналіз тональної групи (тема 6); відповідь в усній формі; студенти можуть користуватися відповідними таблицями і діаграмами; оцінювання здійснюється за 5-бальною шкалою (див. критерії оцінювання відповідей на практичних заняттях); питома вага оцінки становить 25%; - тестове завдання на платформі d-learn; кількість запитань – 25; питома вага оцінки становить 25%.
-----------------------------	---

7. Політика навчальної дисципліни

Курс читається англійською мовою.

Повний **текст лекцій** розміщений на платформі d-learn.pnu.edu.ua. Наприкінці курсу студенти мають можливість **надати відгук** на платформі d-learn.pnu.edu.ua щодо якості викладання дисципліни.

Формою підсумкового контролю є **залік**.

Протягом семестру студенти мають можливість отримати **консультації та роз'яснення** питань, які можуть становити труднощі у процесі підготовки до практичних занять, контрольної роботи та заліку.

Загальна максимальна сума балів за курс – 100.

Мінімальна сума балів, яка дає підстави зарахувати роботу в семестрі – 50. Студенти, які не набрали 50 балів за роботу протягом семестру і не склали залік за **відомістю №1**, мають право отримати консультації та скласти **залік за відомостями № 2 і № 3**.

У разі отримання незадовільної оцінки з навчальної дисципліни за відомістю № 3, студенти мають право на **повторне її вивчення**, що регламентовано «Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін (кредитів ECTS) в умовах ECTS (Редакція 4)», ознайомитися з яким можна за покликанням:

<https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/09/polozhennia-pro-povtorne-vyvchennia-dytskyplin-kredytiv-ects-v-umovakh-ects.pdf> .

Письмова робота. У курсі передбачена контрольна робота, яка проводиться у формі підсумкового тесту за темами 1–6 на платформі d-learn.pnu.edu.ua. Тест з вибором відповідей базується на матеріалі, опрацьованому на всіх лекціях і практичних заняттях, і містить 80 завдань теоретичного і практичного характеру.

Академічна доброчесність. Вимога дотримуватися принципів і правил академічної доброчесності базується на низці документів і положень, які регламентують діяльність здобувачів вищої освіти та викладачів університету. Ознайомитися з цими документами і положеннями можна за покликанням <https://pnu.edu.ua/положення-про-запобігання-плагиату/>.

Під час опитування на практичних заняттях і на заліку не допускаються підказки, списування, користування мобільним телефоном, планшетом чи іншими мобільними пристроями. При виконанні контрольної роботи/проходженні тестування система d-learn запобігає копіюванню та списуванню. “Наявність не менше двох фактів академічного плагиату або іншого виду порушення академічної доброчесності здобувачем освіти є підставою для його відрахування з Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника” (див. п. 5.2.2 “Положення про запобігання академічному плагиату та іншим порушенням академічної доброчесності у навчальній та науково-дослідній роботі здобувачів освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника” за покликанням https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/11/34-06_2022-polozhennia-pro-zapobihanni-a-akademichnomu-plahiatu-ta-inshym-porushenniam-akademichnoi-dobrochesnosti-1.pdf).

При відповідях на практичних заняттях і на заліку студенти **можуть користуватися таблицями і діаграмами**, наведеними у текстах лекцій або знайденими студентами самостійно.

Відвідування занять. Студенти мають **право відпрацювати пропущені заняття**. Графік відпрацювань:

- понеділок 13:50 – 15:10; ауд. 209, гуманітарний корпус;

- четвер 16:50 – 18:10; онлайн; платформа zoom

<https://us02web.zoom.us/j/9238731952?pwd=RWlCaFJTt1o1UDYyK1QxUVN0czVmdz09#success>.

У разі потреби перед відпрацюванням надаються консультації. Відпрацювання практичних занять здійснюється в усній формі у режимі офлайн або, у разі потреби, онлайн; контрольної роботи – шляхом тестування на платформі d-learn.pnu.edu.ua.

Студенти, які не набрали 50 балів за відомістю № 1, мають право перескласти екзамен за відомістю № 2. На консультаціях викладача студенти мають можливість отримати роз'яснення питань, з якими виникли труднощі в процесі підготовки до практичних занять та під час виконання письмових робіт. У разі отримання незадовільної оцінки з навчальної дисципліни за талоном № 3 студенти мають право на повторне її вивчення, що регламентовано «Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін (кредитів ECTS) в умовах ECTS (Редакція 4)», ознайомитися з яким можна за покликанням: <https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/09/polozhennia-pro-povtorne-vyvchennia-dy-syplin-kredytiv-ects-v-umovakh-ects.pdf>

Умови навчання за **індивідуальним графіком** регламентуються “Положенням про порядок навчання здобувачів освіти за індивідуальним графіком у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (Редакція 3)” (введено в дію наказом ректора № 672 від 24.11.2022 р.). Ознайомитись з положенням можна за покликанням: https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/05/02-07.44_2022-polozhennia-pro-poriadok-navchannia-zdobuvachiv-vyshchoi-osvity-za-individualnym-hrafikom-u-prykarpatskomu-natsionalnomu-universyteti-imeni-vasylii-stefanyka.pdf

Студенти опрацьовують матеріали курсу самостійно відповідно до індивідуального графіка навчання, складеного та погодженого з викладачем на початку семестру. Опрацювання всіх тем і виконання контрольної роботи, передбачених у силабусі (п. **5. Організація навчання**), є обов'язковими. Оцінювання результатів здійснюється за критеріями, передбаченими у п. **6. Система оцінювання навчальної дисципліни**. Студентам, які навчаються за індивідуальним графіком, надаються консультації. Виконання завдань перевіряється у кілька етапів офлайн або, у

разі потреби, онлайн; виконання контрольної роботи (тест на платформі d-learn.pnu.edu.ua) перевіряється онлайн.

Неформальна освіта. Порядок перезарахування результатів неформальної освіти в межах курсу (наприклад, результати проходження курсів на платформах Coursera, Udeму та ін., наявність сертифікатів, котрі підтверджують проходження відповідних професійних курсів/тренінгів) регламентується «Положенням про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти, в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника» (Редакція 3); ознайомитись з положенням можна за покликанням

https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/05/02-07.33_2022-polozhennia-pro-vyznannia-rezultat-iv-navchannia-zdobutykh-shliakhom-neformalnoi-osvity-v-prykarpatskomu-natsionalnomu-universyteti-imeni-vasy-lia-stefanyka.pdf

Студенти можуть самостійно здійснювати пошук курсів, які відповідають тематиці та програмним результатам навчальної дисципліни, що підтверджується сертифікатом, або обирати курси із переліку, запропонованого деканатом факультету іноземних мов Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника:

UDEMY

Advanced Level (C1–C2):

The Rhythm and Melody of American English – Part 1

<https://ua.udemy.com/course/the-rhythm-melody-of-american-english-part-1/>

Public Speaking and Presentations Pro

<https://ua.udemy.com/course/give-a-dazzling-keynote-presentation/>

Intermediate Level (B1–B2):

IELST Listening Test: Getting an 8+ Listening Score

<https://ua.udemy.com/course/ielts-listening-8-plus/>

Job Interview – English – Questions, Answers, and Tips

<https://ua.udemy.com/course/job-interview-english-essentials/>

Cross-Cultural Communication: How to Flex Your Style

<https://ua.udemy.com/course/cross-cultural-communication-how-to-flex-your-style/>

How to have fluent listening skills in English

<https://www.udemy.com/course/how-to-have-fluent-listening-skills-in-english/>

English Foundation Course 2023: Grammar and Speaking Upgrade

<https://www.udemy.com/course/english-grammar-one/>

COURSERA

The Pronunciation of American English

<https://www.coursera.org/specializations/american-english-pronunciation>

Creating Engaging Presentations with Mentimeter

[https://www.coursera.org/projects/engaging-presentations-with-mentimeter?=
=](https://www.coursera.org/projects/engaging-presentations-with-mentimeter?=)

Student Self-Assessment with Microsoft Word

<https://www.coursera.org/programs/precarpathian-national-university-on-coursera-jo673?collectionId=LWJVJ¤tTab=CATALOG&productId=vlwyL9xmEeur3BIhN4RQ4w&productType=course&showMiniModal=true>

8. Рекомендована література

Основна

1. Калита А. А., Титаренко Л. І. A Concise Dictionary of Phonetic Terms / Словник фонетичних термінів. Тернопіль : Видавництво «Підручники і посібники», 2010. 316 с.
URL: <https://terraludens.com/content/kalita-aa-taranenko-li-concise-dictionary-phonetic-terms>
(Last accessed: 20.07.2024).
2. Carr, P. English Phonetics and Phonology: An Introduction. Wiley-Blackwell, 2019. 256 p.
URL: <https://www.perlego.com/book/1148870/english-phonetics-and-phonology-an-introduction-pdf>
(Last accessed: 14.07.2024).
3. Crystal, D. (b). The Cambridge Encyclopedia of the English Language. 2nd edn. Cambridge : Cambridge University Press, 2003. 499 p. (P. 237–243).
(паперова версія; кафедра англійської філології, ауд. 209, гуманітарний корпус ПНУ)
4. Crystal, D. (c). The Cambridge Encyclopedia of Language. 2nd edn. Cambridge : Cambridge University Press, 2003. 480 p. (P. 162–163).
(паперова версія; кафедра англійської філології, ауд. 209, гуманітарний корпус ПНУ).
5. Crystal, D. Sounds Appealing: A Passionate Story of English Pronunciation. London: Profile Books Ltd., 2018. 304 p.
https://www.google.com.ua/books/edition/Sounds_Appealing/2HAyDwAAQBAJ?hl=uk&gbpv=1&dq=Crystal,+D.+Sounds+appealing:+A+passionate+story+of+English+pronunciation.&printsec=frontcover
(Last accessed: 22.07.2024).
6. Féry, C. Prosody and Intonation. Chapters 1 (P. 1–5) and 6. (P. 1–30). 2015.
URL: https://caroline-fery.de/papers/2017/Fery_Prosody%20and%20%20Intonation2015.pdf
(Last accessed: 18.07.2023).
7. Kulchytska, O. A Concise Course in Theoretical Phonetics / Короткий курс лекцій з теоретичної фонетики англійської мови : навчальний посібник. Івано-Франківськ, 2021. 69 с.
URL:
<http://lib.pnu.edu.ua:8080/bitstream/123456789/16746/1/O.%20Kulchytska.%20A%20CONCISE%20COURSE%20IN%20THEORETICAL%20PHONETICS%20.pdf>
(Last accessed: 19.07.2024).
8. Kulchytska, O. Basics of English Intonation / Основи теорії інтонації англійської мови : навчально-методичний посібник (електронне видання). Івано-Франківськ, 2024. 55с. URL:
https://www.researchgate.net/publication/384838415_BASICIS_OF_ENGLISH_INTONATION_electronic_edition (Last accessed: 11.10.2024).
9. O'Connor, J. D. Better English Pronunciation. 2nd edn. 31st printing. Cambridge : Cambridge University Press, 2009. 162 p.
URL:
https://www.google.com.ua/books/edition/Better_English_Pronunciation/QRpw_igmHnkC?hl=uk&gbpv=1&dq=O%E2%80%99Connor+J.+D.+Better+English+Pronunciation&printsec=frontcover
(Last accessed: 22.07.2024).

10. Ogden, R. An Introduction to English Phonetics. 2nd ed. Edinburgh: Edinburgh University Press Ltd, 2017. 195 p.

URL:

https://www.google.com.ua/books/edition/Introduction_to_English_Phonetics/6DVYDwAAQBAJ?hl=uk&gbpv=1&dq=Ogden,+R.+2017.+An+Introduction+to+English+Phonetics.&printsec=frontcover
(Last accessed: 16.07.2024).

11. Tatsenko, N. V. Introduction to Theoretical Phonetics of English: Study Guide.

Sumy : Sumy State University, 2020. 199 p.

URL: https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/79933/3/Tatsenko_phonetics.pdf
(Last accessed: 15.07.2024).

Інтернет-ресурси

12. Aspects and Units of Phonetics. 2022.

URL: <http://um.co.ua/4/4-3/4-37001.html>

Branches of Phonetics. 2022.

URL: <http://um.co.ua/4/4-3/4-37002.html>

(Last accessed: 12.07.2024).

13. Beare, K. Understanding English Pronunciation Concepts. ThoughtCo. 2018, January 16.

URL: <https://www.thoughtco.com/understanding-english-pronunciation-concepts-1211977>

(Last accessed: 26.06.2024).

14. Centre for Linguistic Research. University of Sheffield. 2024. *Acoustic Phonetics*.

URL:

<https://www.sheffield.ac.uk/linguistics/home/all-about-linguistics/about-website/branches-linguistics/phonetics/what-do-phoneticians-study/acoustic>

(Last accessed: 08.07.2024).

15. Nordquist, R. Free Variation in Phonetics. ThoughtCo. 2020, March 27.

URL: <https://www.thoughtco.com/free-variation-phonetics-1690780>

(Last accessed: 22.07.2024).

16. Nordquist, R. Intonation Phrases in Phonetics. ThoughtCo. 2019, March 4.

URL: <https://www.thoughtco.com/intonation-phrase-ip-term-1691080>

(Last accessed: 22.07.2024).

17. Nordquist, R. Phoneme vs. Minimal Pair in English Phonetics. *ThoughtCo*. 2020, March 30.

URL: <https://www.thoughtco.com/minimal-pair-phonetics-1691392>

(Last accessed: 22.07.2024).

18. Nordquist, R. What Are Allophones in English? ThoughtCo. 2019, July 25.

URL: <https://www.thoughtco.com/allophone-word-sounds-1689078>

(Last accessed: 22.07.2024).

19. Nordquist, R. What is a Phoneme? ThoughtCo. 2019, July 03.

URL: <https://www.thoughtco.com/phoneme-word-sounds-1691621>

(Last accessed: 22.07.2024).

20. StudySmarter AI. 2024.

(Last accessed: 25.06.2024):

- *Consonants*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/consonants/>

- *Diphthong*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/diphthong/>

- *Formant*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/formant/>

- *Fundamental Frequency*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/fundamental-frequency/>

- *International Phonetic Alphabet*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/international-phonetic-alphabet/>

- *Manner of Articulation*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/manner-of-articulation/>

- *Monophthong*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/monophthong/>

- *Phonetic Accommodation*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/diphthong/>

- *Phonetic Assimilation*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/phonetic-assimilation/>

- *Phonetics: Articulatory Phonetics; Acoustic Phonetics; Auditory Phonetics*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/>

- *Place of articulation*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/place-of-articulation/>

- *Sound Spectrum*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/sound-spectrum/>

- *Syllable*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonology/syllable/>

- *Vowels*.

URL: <https://www.studysmarter.co.uk/explanations/english/phonetics/vowels/>

21. Shameem, T. What is a Phoneme? Tanvir's Blog. 2020.

URL: <https://tanvirdhaka.blogspot.com/2020/12/phoneme.html>

(Last accessed: 10.07.2024).

Викладач: Кульчицька О.О., доцент кафедри англійської філології