

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Англійська мова для академічних цілей

Метою навчального курсу *Англійська мова для академічних цілей* є формування професійної та наукової англомовної компетентності, що сприятиме впевненості у використанні англійської мови під час професійного та наукового спілкування, оскільки професійні інтереси можуть бути пов'язані з науковими дослідженнями, спілкуванням з закордонними колегами, участю у конференціях, написанням статей, резюме, анотацій, обґрунтувань; читанням спеціальних наукових матеріалів, слуханням лекцій, виступом з доповіддю та ін.

Навчання засноване на засадах міждисциплінарного підходу, що забезпечує тісний взаємозв'язок засвоюваної дисципліни з цілою низкою інших предметів соціально-гуманітарного і професійного циклів, зокрема: *Методологія та організація науково-технічних досліджень, Науковий стиль української мови, Професійна етика науковця, Методи математичної статистики у наукових дослідженнях, Комерціалізація наукових досліджень, Нові матеріали в техніці, Методи дослідження теплофізичних властивостей матеріалів, Нанокмпозитні матеріали, Сучасні методи прогнозування характеристик матеріалів та ін.*

По завершенні навчального курсу аспіранти мають поповнити свій словниковий запас за рахунок лексики наукового та офіційно-ділового стилю, а також вузькопрофесійної термінології за темою дослідження. Вони також мають оволодіти прийомами опрацювання англомовних джерел, правилами оформлення певних видів наукових робіт, брати участь у спілкуванні англійською мовою за темою наукового дослідження; укладати наукові тексти англійською мовою різного жанру за темою наукового дослідження і представляти їх англійською мовою.

Формування означених складових англомовної науково-професійної комунікативної компетентності передбачає засвоєння навчального матеріалу за такими змістовими модулями, як-от: *Навчання в аспірантурі; Наукові заходи: форми та види; Етапи наукового дослідження; Написання наукової роботи.*

У межах означених модулів засвоюється відповідна тематика: *Навчання протягом усього життя, Академічні та професійні заходи, Міжнародне співробітництво та можливості отримання грантів, Заявка на отримання гранту, Участь у Міжнародних конференціях: види зустрічей та заходів, Соціальні заходи та сесії, Огляд наукової літератури, Збір даних: методи та підходи; Написання дисертації: загальні розділи та ключова*

термінологія; Експериментальне дослідження, Опис експерименту, Ведення лабораторної книги: вимоги та структура; Підготовка презентацій; Публікації та видавничі питання.

ЛІТЕРАТУРА

- 1 English for Academics. Coursebook. Book 1. – Cambridge, United Kingdom. – Cambridge University Press, 2014. – 175 p.
- 2 English for Academics. Coursebook. Book 2. – Cambridge, United Kingdom. – Cambridge University Press, 2015. – 171 p.
- 3 Ewer J.R., Latorre G. A Course in Basic Scientific English. – Cambridge University Press, 2011. – 128 p.
- 4 Tamzen A. Cambridge English for Scientists. - Cambridge University Press, 2012. – 128 p.
- 5 Ільченко О.М. Англійська для науковців. The Language of Science. – Київ: Наукова думка. – 2010. – 288 с.
- 6 Оловникова Н.Г., Вдовичев А.В., Евдокимов А.В. Английский для научных целей = English for Scientific purposes. – Минск: БГПУ, 2010. – 212 с.
- 7 Андреева Т.Я. Научный английский язык / Словарь-минимум общенаучной английской лексики: Екатеринбург, 2001. – 14 выпусков. www.twirpx.com//languages/english/scientific