

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ
Кафедра гуманітарних і соціальних дисциплін

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

АНГЛІЙСЬКА МОВА ДЛЯ НАУКОВЦІВ

освітньо-наукова програма Машини і засоби механізації

сільськогосподарського виробництва

спеціальність 133 Галузеве машинобудування

галузь знань 13 Механічна інженерія

освітній ступень Доктор філософії

Розробник: Юлія Ніколаєнко, доцент кафедри гуманітарних і соціальних
дисциплін, кандидат педагогічних наук, доцент

Гарант: Володимир Ветохін, професор кафедри галузевого машинобудування,
доктор технічних наук, професор

Полтава
2020 р.

Назва навчальної дисципліни	Англійська мова для науковців
Назва структурного підрозділу	кафедра гуманітарних і соціальних дисциплін
Контактні дані розробників, залучених до викладання	Викладач: Юлія Ніколаєнко , кандидат педагогічних наук, доцент Контакти: ауд. 458, навчальний корпус № 4 e-mail: iuliia.nikolaienko@pdaa.edu.ua сторінка викладача: https://www.pdaa.edu.ua/people/nikolayenko-yuliya-oleksandrivna
Рівень вищої освіти	третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти
Спеціальність, спеціалізація	133 Галузеве машинобудування
Попередні умови для вивчення дисципліни	дисципліни, які передують її вивченню відповідно до структурно-логічної схеми освітньо-професійної програми: дисципліна вивчається у 1 семестрі 1 курсу

Мета навчальної дисципліни: формування іншомовної комунікативної компетенції для забезпечення ефективного спілкування в академічному та професійному середовищі.

Основні завдання навчальної дисципліни: формування лінгвістичної, соціокультурної та загальних компетенцій, а також здатності до самооцінювання та самостійного навчання, розвиток мотивації, комунікативної і професійної культури.

Компетентності:

Загальні:

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 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 4. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних наукових джерел. Здатність працювати з різними джерелами інформації, аналізувати та синтезувати її, виявляти не вирішені раніше задачі (проблеми) або їх частини, формулювати наукові гіпотези.

ЗК 5. Здатність бути критичним та самокритичним. Здатність критично сприймати та аналізувати чужі думки й ідеї, шукати власні шляхи вирішення проблеми, рецензувати наукові публікації та автореферати, здійснювати критичний аналіз власних матеріалів.

Фахові:

ФК 1. Здатність планувати та здійснювати оригінальні дослідження на національному та міжнародному рівнях, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в галузі машинобудування і можуть бути опубліковані у наукових виданнях.

ФК 2. Здатність публічно презентувати та обговорювати результати дисертаційного дослідження та дотримуватися правил академічної доброчесності.

Програмні результати навчання:

ПРН 1. Володіти комплексом необхідних гуманітарних, природничо-наукових та професійних знань, достатніх для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні світових досягнень.

ПРН 2. Вільно публічно презентувати та обговорювати результати досліджень, наукові та прикладні проблеми машинобудування державною та іноземною мовами, представляти результати досліджень в наукових публікаціях у наукових виданнях на засадах академічної доброчесності та наукової етики.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Нормативна граматики англійської мови.

Тема 2. Професійно орієнтовані джерела.

Тема 3. Спілкування в академічному середовищі.

Тема 4. Робота з науковою літературою.

Тема 5. Презентація результатів наукового дослідження.

Трудомісткість

Загальна кількість годин – 180

Кількість кредитів – 6

Форма семестрового контролю – залік, екзамен.

Оцінювання результатів навчання

Програмні результати навчання	Методи навчання	Форми оцінювання
ПРН 1. Володіти комплексом необхідних гуманітарних, природничо-наукових та професійних знань, достатніх для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні світових досягнень.	Пояснювально-ілюстративний, репродуктивний, комунікативний, творчий, проблемно-пошуковий, створення ситуації новизни навчального матеріалу, використання життєвого досвіду, метод проектів	Виконання тестових завдань (граматичний і лексичний тести), написання анотації, екзамен
ПРН 2. Вільно публічно презентувати та обговорювати результати досліджень, наукові та прикладні проблеми машинобудування державною та іноземною мовами, представляти результати досліджень в наукових публікаціях у наукових виданнях на засадах академічної доброчесності та наукової етики.	Комунікативний, творчий, проблемно-пошуковий, використання життєвого досвіду, метод проектів	Підготовка презентації

Критерієм успішного навчання є досягнення здобувачем наукового ступеня доктора філософії мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання.

Критерії успішного опанування програмних результатів навчання

1 семестр

Програмні результати навчання	Відсоток у підсумковій оцінці з навчальної дисципліни, %	Максимальна кількість балів	Мінімальний пороговий рівень оцінок, балів
ПРН 1	100	100	60
Разом	100	100	60

2 семестр

Програмні результати навчання	Відсоток у підсумковій оцінці з навчальної дисципліни, %	Максимальна кількість балів	Мінімальний пороговий рівень оцінок, балів
ПРН 1	80	80	48
ПРН 2	20	20	12
Разом	100	100	60

Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

1-й семестр (залік)

Назва теми	Форми оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти		Разом по темі
	Виконання тестових завдань (граматичний тест)	Виконання тестових завдань (граматичний тест)	
Тема 1. Нормативна граматики англійської мови	50	-	50
Тема 2. Професійно орієнтовані джерела	-	50	50
Разом	50	50	100

2-й семестр (іспит)

Назва теми	Форми оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти				Разом по темі
	Виконання тестових завдань	Написання анотації	Підготовка презентації	Екзамен	
Тема 3. Спілкування в академічному середовищі	20	-	-	-	20
Тема 4. Робота з науковою літературою	20	20	-	-	40
Тема 5. Презентація результатів наукового дослідження	-	-	20	-	20
Екзамен	-	-	-	20	20
Разом	40	20	20	20	100

Рекомендовані джерела інформації

Основні

1. Верба Г.В., Л.Г. Верба. Граматика сучасної англійської мови: довідник. К.: Логос, 2001. 352 с.
2. Ibbotson M. Cambridge English for Engineering. Cambridge University Press, 2008. 214 p.
3. Murphy R. English Grammar in Use. Cambridge University Press, 2012. 390 p.
4. Tamzen A. Cambridge English for Scientists. Cambridge University Press, 2011. 108 p.
5. Koester A., Pitt A., Hanford M., Lisboa M. Business Advantage. Cambridge University Press, 2015. 194 p.

Допоміжні

1. Карпусь И.А. Английский деловой язык: учебное пособие. К.: МАУП, 1997. 224 с.
2. Mackenzie I. English for business studies. Cambridge university press, 2014. 194 p.

Інформаційні ресурси

1. Мультитран: электронный англо-русский и русско-английский словарь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.multitran.ru>
2. Lingvo Live – онлайн словарь. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.lingvolive.com/ru-ru>