



	<p align="center">Силабус навчальної дисципліни «ФАХОВА ІНОЗЕМНА МОВА» Освітньо-професійної програми «Програмно-апаратні засоби криптографічного захисту безпілотних аерокосмічних комплексів», «Фізична та біомедична електроніка», Галузь знань: 15 «Автоматизація та приладобудування» Спеціальність: 153 «Мікро- та наносистемна техніка»</p>
Рівень вищої освіти (перший (бакалаврський), другий (магістерський))	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна обов'язкового компонента ОП
Курс	1
Семестр	1,2
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4,5/135
Мова викладання	англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Англійська мова професійно-орієнтована
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	<p>Метою викладання дисципліни є набуття студентами навичок іншомовної комунікації в ситуаціях професійної діяльності під час виконання службових обов'язків, самостійної роботи з англійськими текстами, усного спілкування для зрозумілого і точного викладення власних думок, вирішення можливих проблемних ситуацій; ознайомлення з новітніми досягненнями науки та техніки в професійній галузі.</p>
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p>У результаті вивчення даної навчальної дисципліни студент повинен набути таких результатів навчання (у комплексі з іншими освітніми компонентами):</p> <ul style="list-style-type: none"> - вільно спілкуватися усно і письмово державною та іноземною мовами з професійних питань з дотриманням норм сучасної української ділової та професійної мови (ПРН13); - уміти засвоювати нові знання, прогресивні технології та інновації, знаходити нові нестандартні рішення і засоби їх здійснення (ПРН14); - застосовувати розуміння теорії стохастичних процесів, методи статистичної обробки та аналізу даних при розв'язанні професійних завдань (ПРН15);
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	<p>У результаті вивчення даної навчальної дисципліни студент повинен набути таких компетентностей (зокрема, у комплексі з іншими освітніми компонентами):</p> <ul style="list-style-type: none"> - здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях (ЗК1); - знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності (ЗК2); - здатність спілкуватися іноземною мовою (ЗК4); навички використання інформаційних і комунікаційних технологій (ЗК5); - здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями (ЗК6); - здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел (ЗК7); - здатність працювати в команді (ЗК9);
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Модуль №1 «Електричний струм та його властивості». Модуль №2 «Обслуговування електроніки».

	Види занять: практичні заняття. Методи навчання: традиційні, комунікативні та інноваційні. Форми навчання: очна	
Пререквізити	Рівень англійської В1 (базовий),	
Пореквізити	Рівень англійської В1 +	
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	Навчальна та наукова література: <ol style="list-style-type: none"> 1. Сорока С.В., Гільченко К.О., Гільченко Р.О. Англійська мова. Components of the Electric Circuit. Measurement of Electric Current and Measuring Devices 2. Sopranzi S. Flash on English for Mechanics, electronics and technical assistance 3. Buguiv O.U., Babiy H.V., Volgina S.A. Professional English Information Technologies 	
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Національний авіаційний університет, факультет аеронавігації, електроніки та телекомунікацій, кафедра авіаційної англійської мови, комп'ютерний клас (аудиторія 11.313).	
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Диференційований залік у 1 семестрі і екзамен у 2 семестрі	
Кафедра	149 -авіаційної англійської мови	
Факультет	ФАЕТ	
Викладач(і)		ПІБ Немлій Людмила Сергіївна Посада: доцент кафедри авіаційної англійської мови Вчений ступінь: кандидат педагогічних наук Профайл викладача: Тел.: +38097 512 55 66 E-mail: nemliy_mila@ukr.net Робоче місце: 11.413
Оригінальність навчальної дисципліни	100%	
Лінк на дисципліну		