



Система менеджменту якості.
Робоча навчальна програма
навчальної дисципліни
"Іноземна мова"

Шифр
документа

СМЯ НАУ
РНП 12.01.04 – 01-2016

Стор. 1 із 17

(Ф 03.02 - 92)

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Навчально-науковий Гуманітарний інститут
Кафедра іноземних мов і прикладної лінгвістики

УЗГОДЖЕНО

Директор Навчально-наукового
ЦДС

_____ С. Філоненко
« ___ » _____ 2016 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної та
методичної роботи

_____ Т.Іванова
« ___ » _____ 2016 р.



Система менеджменту якості

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА

**навчальної дисципліни
" Іноземна мова "**

Галузь знань: 11 "Математика та статистика"
Спеціальність: 113 "Прикладна математика"
Спеціалізація: "Прикладна математика "

Курс – 1

Семестр – 1,2

Аудиторні заняття – 68

Диференційований залік – 1 семестр

Самостійна робота – 52

Екзамен

– 2 семестр

Усього (годин/кредитів ECTS) – 120/4

Індекс РБ -14-113/16-1.4

СМЯ НАУ РНП 12.01.04 – 01-2016



2. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Тематичний план навчальної дисципліни

№ пор.	Назва теми (тематичного розділу)	Обсяг навчальних занять (год.)		
		Усього	Практ. заняття	СРС
1	2	3	4	5
1 курс				
1 семестр				
Модуль №1 «Основні конструктивні вузли літака»				
1.1	Структура літака. Іменник. Теперішні часи.	4	2	2
1.2	Літальний апарат, легший за повітря. Прикметник.	4	2	2
1.3	Літальний апарат, важчий за повітря. Прикметник.	3	2	1
1.4	Історія польотів. Видо-часові форми дієслова. Займенники.	3	2	1
1.5	Фюзеляж.	4	2	2
1.6	Двигун.	4	2	2
1.7	Крило.	3	2	1
1.8	Хвостова частина. Числівник.	3	2	1
1.9	Шасі.	4	2	2
2.10	Теорія підйомної сили.	4	2	2
1.11	Форми дійсного способу дієслів.	3	2	1
1.12	Сучасні літаки. Авіаційна інженерія.	3	2	1
1.13	Видатні вчені в галузі авіабудування.	4	2	2
1.14	Засоби керування літаком. Пасажирські перевезення.	3	2	1
1.15	Кабіна екіпажу. Професійне спілкування авіаторів.	3	2	1
1.16	Презентація з теми.	4	2	2
1.17	Модульна контрольна робота №1	4	2	2
Усього за модулем №1		60	34	26
Усього за 1 семестр		60	34	26
2 семестр				
Модуль №2 «Алгебра та математичні функції»				
2.1	Специфіка математичної термінології. Найпростіші арифметичні операції. Пасивна форма дієслів.	4	2	2
2.2	Алгебраїчні рівняння та системи рівнянь.	4	2	2
2.3	Графічне представлення функцій. Способи дієслів.	3	2	1
2.4	Дослідження геометричних фігур засобами алгебри.	3	2	1
2.5	Найпростіші функції і операції вищої математики.	4	2	2
2.6	Генератори та батареї як основні джерела електричного струму. Діалогічне мовлення.	4	2	21
2.7	Промислове використання електричного струму. Складне доповнення. Опрацювання наукової статті.	3	2	1
3.8	Функції та влаштування амперметра, вольтметра, омметра.	3	2	1



Система менеджменту якості.
Робоча навчальна програма
навчальної дисципліни
"Іноземна мова"

Шифр
документа

СМЯ НАУ
РНП 12.01.04 – 01-2016

Стор. 3 із 17

2.9	Визначення та властивості змінного струму. Навички реферування.	4	2	2
2.10	Джерело струму. Бесіда з теми.	4	2	2
2.11	Сила струму. Електричний опір. Напруга. Пасивний стан дієслова.	3	2	1
2.12	Електроенергетика та захист навколишнього середовища. Прикметник.	3	2	1
2.13	Альтернативні джерела енергії. Прислівник.	4	2	2
2.14	Видатні науковці та їх винаходи. Порівняльні ступені прикметника.	3	2	1
2.15	Томас Алва Едісон. Числівник.	3	2	1
2.16	Презентація з теми	4	2	2
2.17	Модульна контрольна робота №2	4	2	2
Усього за модулем №2		60	34	26
Усього за 2 семестр		60	34	26
Усього за навчальною дисципліною		120	68	52