

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор

з науково-педагогічної роботи

А.Полухін

" _____ " _____ 2015 р



Система менеджменту якості
ПАКЕТ
КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ

З дисципліни _____ “Іноземна мова(за профспрямуванням)” _____
(назва предмета)

Напрямок підготовки: 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані
(шифр та назва напряму підготовки)
технології ”

Індекс _____ РБ-1–6.050202/12–5.2.2 _____

СМЯ НАУ ККР 12.01.02 (01) – 01 - 2015

Рекомендовано науково-методично-
редакційною радою Гуманітарного інституту
протокол № _____ від " _____ " _____ 20_ р.
Голова НМРР _____ С.Ягодзінський

КИЇВ

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Гуманітарний інститут
Кафедра іноземних мов за фахом

УЗГОДЖЕНО
Директор інституту
_____ А.Гудманян
" ____ " _____ 20_ р

**Комплексні контрольні роботи
з дисципліни**

_____ “Іноземна мова(за профспрямуванням)”
(назва предмета)

_____ 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно - інтегровані технології”
(шифр та назва напряму підготовки)

Комплексні контрольні роботи обговорені випусковою кафедрою
автоматизації та енергоменеджменту
напряму 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології”

протокол № ____ від " ____ " _____ 20_ р.

Завідувач кафедри
_____ В. Шмаров
" ____ " _____ 20_ р

Список розробників пакету комплексних контрольних робіт (ККР)

Пакет комплексних контрольних робіт з дисципліни "Іноземна мова(за профспрямуванням) "

за напрямом 6.050202 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології"

розробила
старший викладач кафедри іноземних мов за фахом _____ Г. Максимович

Пакет комплексних контрольних робіт
схвалено на засіданні кафедри
іноземних мов за фахом

протокол № ___ від " _____ " _____ 20_ р.

Завідувач кафедри _____ О. Акмалдінова

**Рецензія
на пакет комплексних контрольних робіт**

з навчальної дисципліни _____ "Іноземна мова(за профспрямуванням)"

напряму підготовки: 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології”

Предмет "Іноземна мова(за профспрямуванням)" знаходиться у переліку професійно орієнтованих предметів, які формують рівень професійних бакалаврів за напрямом 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології”.

Пакет комплексних контрольних робіт складається з тридцяти варіантів. Комплексні контрольні роботи розроблені відповідно до навчальної програми курсу з предмету "Іноземна мова(за профспрямуванням)", галузі знань 0502 "Автоматика та управління" . Завдання контрольних робіт дозволяють перевірити широкий обсяг навичок і знань студентів: граматики і професійні навички перекладу, можливість висловити власну думку в письмовій формі і у використанні професійної або побутової англійської мови. Завдання охоплюють основні теми в галузі автоматизація та комп’ютерно-інтегрованих технологій: електричний струм, електричне коло, електронна схема, комп’ютер, типи комп’ютерів, комп’ютерна мережа.

Усі складені варіанти контрольних робіт рівної складності. Кожен варіант складається з трьох завдань і охоплює весь курс навчального програмного матеріалу. Завдання складені на основі професійних термінів. Вони відповідають вимогам підготовки бакалаврів в галузі знань 0502 "Автоматика та управління".

Пакет комплексних контрольних робіт орієнтований на досить високий рівень іноземної мови серед фахівців зі ступенем бакалавра. Критерії оцінки і список довідкової літератури є обґрунтованими.

Загалом, пакет комплексних контрольних робіт складається відповідно до певних вимог. Вони здатні забезпечити високу якість перевірки навичок студентів і знання на тему «Іноземна мова(за профспрямуванням)», галузі знань 0502 "Автоматика та управління".

Завідувач випускової кафедри
автоматизації та енергоменеджменту _____ В. Шмаров " ____ " _____ 20_ р

КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ
Виконання завдань комплексної контрольної роботи (ККР)
з дисципліни "Іноземна мова"

Оцінка якості знань та вмінь студентів з виконання ККР фахової підготовки студентів (випускників) за виконання завдань комплексної контрольної роботи з дисципліни "Іноземна мова" оцінюється за шкалою 12 класу (таблиця 1).

Таблиця 1

Повна правильна відповідь	Загальна кількість балів	Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3
Завдання 1-30	12	5	4	3

Відповідність рейтингових оцінок за окремі завдання ККР у балах оцінкам за національною шкалою наведена в таблиці 2.

Таблиця 2

Оцінка в балах			Оцінка за національною шкалою
Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3	
5	4	3	Відмінно
4	3	2.5	Добре
3	2	2	Задовільно
Менше 3	Менше 2	Менше 2	Незадовільно

Відповідність підсумкової оцінки за ККР в балах оцінкам за національною шкалою

Таблиця 3

Відповідність рейтингових оцінок за окремі завдання ККР у балах оцінкам за національною шкалою

Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою	Критерій оцінки
11-12	відмінно	ВІДМІННО – відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок
10	добре	ДУЖЕ ДОБРЕ – виконання вище середнього рівня з кількома помилками
9		ДОБРЕ – в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок
8	задовільно	ЗАДОВІЛЬНО – непогане виконання, але зі значною кількістю недоліків
7		ДОСТАТНЬО – виконання задовольняє мінімальним критеріям
менше 7	незадовільно	НЕЗАДОВІЛЬНО – виконання не задовольняє мінімальним критеріям

**Перелік
додаткової літератури, використання якої дозволяється при
виконанні комплексної контрольної роботи**

1. Hornby A.S., Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English. Oxford University Press, 2000.
2. Англо-русский словарь по вычислительным системам и информационным технологиям / Е.К. Масловский. – М. : РУССО, 2003. – 824с.
3. Англо-український тлумачний словник з обчислювальної техніки, Інтернету і програмування / Є.М.Пройдаков, Л.А.Теплицький. – К. : Видавничий дім «Софт-Прес», 2005. -0 552с.

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Гуманітарний інститут
Кафедра іноземних мов за фахом

Напрямок підготовки: 6.050202 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології"

Навчальна дисципліна "Іноземна мова(за профспрямуванням)"

COMPLEX TEST

VARIANT № 1

1. Give a written translation of the text.

Current carries electrical energy from a power supply to the components of the circuit, where it is converted into other forms of energy. Electric current can heat a conductor, it can have chemical action and it can produce magnetic effects.

There are direct and alternating current. Electric circuits can be series or parallel circuits. Electric circuits are made up of interconnected components.

There are two categories in the classification of electric components: active and passive.

Active elements can supply more energy than they absorb. Active components are: batteries, generators, electron tubes and transistors. Passive elements never supply more energy than they absorb. Passive components include: resistors, capacitors, inductors, relays, switches, etc.

2. Make 5 types of questions to the sentence.

Electric current can heat a conductor.

3. Translate the sentences into English.

1. Електричний струм тече, якщо є різниця потенціалів.
2. Електрони містять негативний заряд, протони – позитивний заряд.
3. Коли ми обмежуємо кількість електронів, ми створюємо опір.
4. В металевих провідниках зарядами є електрони.
5. В рідинах та газах заряди – іони.

Завідувач кафедри

_____О.Акмалдінова
" _____ " _____20_р

Національний Авіаційний Університет

м.п. **Комплексні контрольні роботи**

З дисципліни _____ Іноземна мова(за профспрямуванням) _____

Студента(ки) _____ курсу ____ групи № _____

Інституту _____ Аерокомічного інституту _____


Факультету _____ Механіко-енергетичного факультету _____

Напряму _____ 6.050202 “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології” _____

Дата проведення комплексної контрольної роботи «_____» _____ 20____

Варіант № _____

Підпис студента(ки) _____

	Система менеджменту якості Комплексні контрольні роботи навчальної дисципліни “Іноземна мова”	Шифр документа	СМЯ НАУ ККР 12.01.02(01) – 01-2015
		стор. 38 of 38	

(Ф 03.02 – 01)

АРКУШ ПОШИРЕННЯ ДОКУМЕНТА

№ прим.	Куди передано (підрозділ)	Дата видачі	П.І.Б. отримувача	Підпис отримувача	Примітки

(Ф 03.02 – 02)

АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки

(Ф 03.02–03)

АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ зміни	№ листа (сторінки)				Підпис особи, яка внесла зміну	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
	Зміненого	Заміненого	Нового	Анульованого			

(Ф 03.02 – 04)

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЇ

№ пор.	Прізвище ім'я по-батькові	Дата ревізії	Підпис	Висновок щодо адекватності

