



Система менеджменту якості.
НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС
навчальної дисципліни
«Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»

Шифр
документа

СМЯ НАУ
НМК 12.01.04–01–2018

Стор. 2 з 19

Зразок оформлення Пакету комплексу контрольних робіт

**НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ
КАФЕДРА ІНОЗЕМНИХ МОВ І ПРИКЛАДНОЇ ЛІНГВІСТИКИ**


**ПАКЕТ КОМПЛЕКСНИХ
КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ**

**за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка»**

освітньо-професійною програмою «Електротехнічні системи електроспоживання
(за видами)»

Укладач:
Мельникова К.С.

Пакет ККР розглянуто та схвалено
на засіданні кафедри іноземних мов

	Система менеджменту якості. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС навчальної дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»	Шифр документа	СМЯ НАУ НМК 12.01.04 –01–2018
		Стор. 3 з 3	

і прикладної лінгвістики

Протокол № ___ від «___» _____ 2018 р.

Завідувач кафедри

_____ О.Г. Шостак
(Ф 03.02 – 89)

Національний авіаційний університет
Навчально-науковий гуманітарний інститут
Кафедра іноземних мов і прикладної лінгвістики
Спеціальність: **141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»**
освітньо-професійною програма: «Електротехнічні системи електроспоживання
(за видами)»

Дисципліна: «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»

КОМПЛЕКСНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА ВАРІАНТ № 1

I. a) *Read and translate the text.*

b) *Put three special questions to the text.*

Modern galvanometers, of the D'Arsonval/Weston type, are constructed with a small pivoting coil of wire, called a spindle, in the field of a permanent magnet. The coil is attached to a thin pointer that traverses a calibrated scale. A tiny torsion spring pulls the coil and pointer to the zero position. When a direct current (DC) flows through the coil, the coil generates a magnetic field. This field acts against the permanent magnet. The coil twists, pushing against the spring, and moves the pointer. The hand points at a scale indicating the electric current. Careful design of the pole pieces ensures that the magnetic field is uniform, so that the angular deflection of the pointer is proportional to the current. A useful meter generally contains provision for damping the mechanical resonance of the moving coil and pointer, so that the pointer settles quickly to its position without oscillation.

II. Write in words

1) 276.403 2) $5,769 - 348 = 5,421$ 3) $\sqrt{49} = 7$ 4) $\frac{7}{8}$

III. *Translate the following sentences into English.*

1. Пружини, як правило, є провідниками, по яких струм подається до рамки магнітоелектричного або до рухомої рамки електродинамічного приладу.
2. Великої точності вимірювань, а також найбільшої швидкості реакції стрілки можна досягти, використовуючи дзеркальний гальванометр, в якому вказівником слугує невелике дзеркальце.



Система менеджменту якості.
НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС
навчальної дисципліни
«Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»

Шифр
документа

СМЯ НАУ
НМК 12.01.04 –01–2018

Стор. 4 з 3