	Система менеджменту якості. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС навчальної дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»	Шифр документа	СМЯ НАУ НМК 12.01.04–01–2017
		Стор. 1 з 2	

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

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри
іноземних мов і прикладної лінгвістики

_____ О.Г. Шостак


«___» _____ 2017 р.

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА №__

з дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»

Розробник

Старший викладач Сорока С.В.

	Система менеджменту якості. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС навчальної дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»	Шифр документа	СМЯ НАУ НМК 12.01.04–01–2017
		Стор. 2 з 2	

Зразок модульної контрольної роботи

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА №1

з дисципліни «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)»
спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та
електромеханіка»

Variant 1

I. Translate the following text into Ukrainian and put questions to the underlined sentence:

In our everyday life we use terms as "hour", "minute", "meter" and many others. They are units of measurement. There are also some units of measurement of electric quantities. These units are ohm, ampere, volt and watt. The ohm is a unit for measurement of resistance. The ampere is a unit of rate of an electric current flow. The ampere indicates the amount of electric current. The ampere is equal to 3,000 million electrostatic charges per second. The volt is a unit of electrical pressure. The international volt creates a current of one international ampere in a conductor, which has a resistance of one international ohm. The watt is a unit of power developed by electric device. One watt is equal to a current of one ampere as a result of one volt.

II. Answer the following questions:

1. What are dielectric constants of air, mica, paper, paraffin, titanium oxide?
2. What is capacitance?
3. What forms of energy do you know?
4. Why electricity is the most important form of energy in modern technologies and everyday life?

III. Give English equivalents to:

Сила струму, напруга, змінний струм, ємність, різниця потенціалів.

IV. Translate the sentences:

1. Чим може електричний струм нагрівати провідник?
2. Електричний струм чим напруга може нагрівати провідник?
3. Як протікає постійний струм?
4. Який струм протікає лише в одному напрямку?
5. Потік електронів – це форма електричного струму, чи не так?