

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ
КАФЕДРА ІНОЗЕМНИХ МОВ ЗА ФАХОМ**

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА №3

Спеціальність: 151 “Автоматизація та комп’ютерно - інтегровані технології”

Навчальна дисципліна "Іноземна мова(за професійним спрямуванням)"

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

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

протокол №__ від " _____ " _____ 20__ р.

Завідувач кафедри _____ О. Акмалдінова

Зразок модульної контрольної роботи

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Навчально-науковий Гуманітарний інститут

Кафедра іноземних мов за фахом

Модульна контрольна робота №3

Спеціальність: 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології"

Навчальна дисципліна "Іноземна мова(за професійним спрямуванням)"

Variant 2

I. Translate the following text in writing:

Programming languages form an approximate spectrum from "low-level" to 'high-level'. Low-level languages are typically more machine-oriented and faster to execute, whereas high-level languages are more abstract and easier to use but executed less quickly. Most applications programmers use one of the high-level languages or fourth-generation languages that more closely resemble human communication. As computer cannot work directly with a program written in a programming language, the instructions must be translated into a machine language composed of binary digits. These digits represent operating codes, memory addresses, and various symbols, such as plus and minus signs. Special programs called compilers and assemblers translate programming languages into machine or low-level languages.

II. Write 5 key-questions on the text: general, subject, special, alternative, disjunctive ..(tag questions).

III. Give English equivalents to the following:

початковий текст, операційний код, імперативне програмування, розробка програмного забезпечення, об'єктно-орієнтоване програмування, операційний код, цикл програмування, налагоджувати програму, адреса (комірка) пам'яті, парадигма програмування

IV. Complete the sentences:

1. must be translated into a machine language composed of binary digits as computer cannot work directly with a program written in a programming language.
2. translate programming languages into machine or low-level languages.
3. The source code of a computer program is written by

V. Translate into English

1. Вибір мови програмування залежить від багатьох міркувань, таких як політика компанії, придатність до вирішення завдання або надання особистої переваги.
2. Компілятор перетворює початковий текст програми у машинний код.
3. Інтерпретатор створює віртуальний механізм, що повністю або частково здійснює функції виконання програм.

VI. Give extended answers to the questions:

1. Why must the instructions be translated into a machine language?
2. What do the binary digits of a machine language represent?
3. Why may compilers, assemblers, and operating systems be viewed as "smart programs"?

Завідувач кафедри

_____ О.Акмалдінова
" _____ " _____ 20_ p