

*Коробейникова Ирина Владимировна*

*Государственное бюджетное образовательное учреждение*

*среднего профессионального образования*

*«Осинский профессионально-педагогический колледж»*

*Пермский край, г. Оса*

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ  
ДЛЯ СТУДЕНТОВ III КУРСА СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
230701 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА  
ПО ТЕМЕ «COMPUTER AND COMPUTER SYSTEMS»

**1. Match the words (1-8) with the definitions (A-I). One definition is extra**

*(Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл, максимальное количество баллов – 8)*

1. keyboard;
2. mouse;
3. scanner;
4. microphone;
5. monitor;
6. modem;
7. speaker;
8. port.

A a device that reads images and sends them to a computer

B a device that is used to produce voice output and play back music

C a device that displays images



D a device that enters information into a computer

E a device that gathers sounds

F a device that produces a paper copy of data or graphics

G a device that is used to control a pointer or cursor

H a device that converts data so that it can travel over the Internet

I any socket into which a peripheral device may be connected

**2. Check the sentence that is true (✓) and false (×)**

*(Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл, максимальное количество баллов – 5)*

1. \_\_\_ a A keyboard reads documents.

\_\_\_ b A USB cable connects computers and devices.

2. \_\_\_ a A peripheral is the main part of a computer.

\_\_\_ b A printer creates documents and pictures.

3. \_\_\_ a An input device enters information.

\_\_\_ b A microphone creates sounds.

4. \_\_\_ a A monitor inputs sounds.

\_\_\_ b A touch screen does not need a mouse.

5. \_\_\_ a A scanner displays pictures and words.

\_\_\_ b A peripheral is a device that is added to a computer.

**3. Explain what these acronyms mean. Translate them**

*(Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла, максимальное количество баллов – 10)*

1. CPU;

2. RAM;

3. ROM;

4. PC;

5. OS.



#### 4. Answer the questions

*(Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла, максимальное количество баллов – 6)*

1. What are the functions of a computer?
2. What is software?
3. What is hardware?

#### 5. Complete the sentences. Choose ten words from the box. There are some extra words

*(Каждый правильный ответ оценивается в 1 балла, максимальное количество баллов – 10)*

mouse, printer, modem, CPU, keyboard, main memory, monitor,  
hard disk, cursor, data, CD-ROM drive, program, scanner

1. Input devices are \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.
2. Processing hardware are \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_.
3. Storage devices are \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.
4. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_ belong to the output devices.

#### 6. Complete the text using ten words from the box

*(Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла, максимальное количество баллов – 20)*

enter, software, CPU, processes, load, coordinates, store, retrieve,  
provide, communication, converts, run, transmits

Input hardware let us (1) \_\_\_\_\_ data.

The (2) \_\_\_\_\_ is the heart of the computer. It (3) \_\_\_\_\_ data and (4) \_\_\_\_\_ activities of all other units.



The purpose of storage hardware is to (5) \_\_\_\_\_ computer instructions and data and (6) \_\_\_\_\_ when needed for processing.

Output hardware (7) \_\_\_\_\_ the user with the means to view information produced by the computer system. Modem is a (8) \_\_\_\_\_ hardware. It (9) \_\_\_\_\_ and (10) \_\_\_\_\_ data to or from computer via telephone or other communication line.

**7. Match the words (1-5) with the definitions (A-D). One definition is extra**

*(Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл, максимальное количество баллов – 5)*

1. Computer;
2. Operating system;
3. System software;
4. Application software;
5. Drivers.

A an electronic machine that accepts, processes, stores and outputs information.

B system programs designed for the specific pieces of hardware for example printer or scanner.

C a type of software that let you do specific jobs such as writing letters, drawing or playing games.

D a type of software that controls the basic functions of a computer.

E a set of programs that controls and manages the use of hardware devices.

F the final computer system component.

Процент результативности (правильности ответов)	Количество баллов	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
		Отметка	Вербальный аналог
<b>Письменная работа (тест)</b>			
90 – 100	58-64	5	отлично
75 – 89	48-57	4	хорошо
50 – 74	32-47	3	удовлетворительно
49 и менее	31 и менее	2	неудовлетворительно

## Эталон правильных ответов к контрольной работе

№ задания	1 вариант
1. Максимальное количество баллов -8	1. D, 2. G, 3. A, 4. E, 5. C, 6. H, 7. B, 8. I
2. Максимальное количество баллов -5	1. <u>  </u> <b>x</b> <u>  </u> a <u>  </u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>  </u> b 2. <u>  </u> <b>x</b> <u>  </u> a <u>  </u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>  </u> b 3. <u>  </u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>  </u> a <u>  </u> <b>x</b> <u>  </u> b 4. <u>  </u> <b>x</b> <u>  </u> a <u>  </u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>  </u> b 5. <u>  </u> <b>x</b> <u>  </u> a <u>  </u> <input checked="" type="checkbox"/> <u>  </u> b
3. Максимальное количество баллов -10	1. <b>CPU</b> (central processing unit) – центральный процессор 2. <b>RAM</b> (random access memory) (ОЗУ) – оперативное запоминающее устройство 3. <b>ROM</b> (read only memory) (ПЗУ) – постоянное запоминающее устройство 4. <b>PC</b> (personal computer) – персональный компьютер 5. <b>OS</b> (operating system) – операционная система
4. Максимальное количество баллов -6	1. <b>The functions of a computer</b> are input, processing, output and storage. 2. <b>Software</b> is a set of instructions, called a program, which tells a computer what to do./ are the programs that tell the hardware how to perform a task. 3. <b>Hardware</b> is any electronic or mechanical part of the computer system that you can see or touch / the devices composing a computer system
5. Максимальное количество баллов -10	1. mouse, keyboard, scanner 2. CPU, main memory 3. hard disk, CD-ROM drive 4. printer, monitor, modem
6. Максимальное количество баллов -20	1. enter 2. CPU 3. processes 4. coordinates 5. store 6. retrieve 7. provides 8. communication 9. converts 10. transmits
7. Максимальное количество баллов -5	1. A, 2. E, 3. D, 4. C, 5. B
<b>Общее количество баллов - 64</b>	

