

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЧЕРЕМХОВСКИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ им. М.И.
ЩАДОВА»**

Утверждаю:
Директор ГБПОУ «ЧГТК
им. М.И. Щадова»
С.Н. Сычев
«22» февраля 2024 г.

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине
ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности СПО

09.02.07 Информационные системы и программирование

Комплект контрольно-оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **09.02.07 Информационные системы и программирование**, базовый уровень программы учебной дисциплины **Иностранный язык в профессиональной деятельности**.

Разработчики:

ГБПОУ «Черемховский горнотехнический колледж им.М.И.Щадова»
преподаватель иностранного языка Каплина В.А.

ГБПОУ «Черемховский горнотехнический колледж им.М.И.Щадова»
преподаватель иностранного языка Храпова Л.В

Одобрено на заседании цикловой комиссии:
«Общеобразовательных и строительных дисциплин»
Протокол № от «09» января 2024 г.
Председатель ЦК: Е.В. Моисеенко

Одобрено Методическим советом колледжа
Протокол №1 от «10» января 2024 г.
Председатель МС: Литвинцева Е.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	<u>ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ</u>	4
2.	РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3.	ФОРМЫ И МЕТОДЫ ОЦЕНИВАНИЯ	5
4.	КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ	5
5.	КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	23
	Приложение 1. Ключи к контрольно-оценочным средствам для текущего контроля	27
	Приложение 2. Ключи к контрольно-оценочным средствам для промежуточной аттестации	34
	ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ К КОМПЛЕКТУ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	38

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

В результате освоения учебной дисциплины **Иностранный язык в профессиональной деятельности** обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по специальности СПО **09.02.07 Информационные системы и программирование** общими и профессиональными компетенциями:

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате аттестации осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, которые формируют общие и профессиональные компетенции:

знания:

- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
- основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
- лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
- особенности произношения
- правила чтения текстов профессиональной направленности

умения:

- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые),
- понимать тексты на базовые профессиональные темы
- участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
- кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые)
- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы, правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы .

3. ФОРМЫ И МЕТОДЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Контроль и оценка знаний, умений, а также сформированность общих и профессиональных компетенций осуществляются с использованием следующих форм и методов: проведения тестирования, выполнения лексико-грамматических заданий, работы с профессионально ориентированными текстами.

Оценка освоения дисциплины предусматривает использование накопительной системы оценивания при промежуточной аттестации и дифференцированном зачете.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

Раздел 1. Система образования в России и за рубежом.

Вариант 1

Задание:

1. *Образуй множественное число имен существительных.*

a dog, a ball, a desk, a horse, a class, a box, a bus, a match, a wish, a tomato, a princess, a lady, a baby, a puppy, a wife, a wolf.

2. *Вставьте is или are.*

1. There _____ two cups of tea on the table.
2. There _____ some milk in the cup.
3. There _____ an orange in the salad.
4. There _____ six balls in the box.
5. There _____ some cheese on the plate.

3. *Составь и запиши предложения.*

1. on the / there / a / cat / chair / is / white / .
2. a turtle / on / there / isn't / farm / this / .
3. at the / two / bikes / door / are / there / ?

4. *Read the text and answer the questions:*

1. Is education compulsory in Russia?
2. What kinds of school are there in Russia?
3. At what age does the primary education start?

Education in Russia

Words for the text:

1. academic subjects – учебные предметы
2. competition – зд. конкурс
3. fierce — жесткий
4. public — государственный
5. bachelor's degree – диплом бакалавра
6. specialist's degree – диплом инженера
7. master's degree – диплом магистра
8. higher education — высшее образование
9. institutions of higher education — высшие учебные заведения

All Russian children have the right to education, but it is not only a right, it is a duty, too. Education in our country is compulsory and now lasts eleven years. It consists of primary education and secondary education.

Primary education starts at the age of 6 or 7 and continues for four years. After finishing primary school pupils go on to secondary school. The school year starts in September and ends in May. Generally there 4 school terms with holidays up to 10 days between them. The summer holidays last from June to September.

Most schools in Russia are comprehensive, which take pupils of all abilities without entrance exams. As a rule, students go to school 5 days a week. But there are also specialized schools, lyceums and gymnasiums, which give profound knowledge in various academic subjects. In lyceums and gymnasiums students study 6 days a week.

After finishing the 9th form students must take 4 examinations. Then young people can choose to stay at school, enter a college or a technical school. But to enter a university they have to study for two more years (either at school or at college).

There are many colleges and universities in our country, but it is not easy to enter a university or college as the competition is rather fierce. Most of the colleges and universities are public and students do not have to pay for their education.

After 4 years of study students can pass examinations and get a bachelor's degree, after 5 years a specialist's degree and after 6 years a master's degree.

Вариант 2

Задание:

1. Образуй множественное число имен существительных.

a sister, a lion, an elephant, an apple, a boss, an ostrich, a brush, a witch, a fox, an address, a cherry, a reply, a party, a spy, a story, an enemy

2. Вставьте is или are.

1. _____ there three cups on the coffee-table?
2. _____ there a carpet on the floor?
3. There _____ no cats in the sitting room.

4. There _____ a cat on the table.
5. There _____ 3 dogs in the box

3. Составь и запиши предложения.

1. pears / there / ten / in the / are / bag / .
2. aren't / pupils / there / classroom / in the / .
3. an egg / on the / there / plate / is / ?

4. Read the text and answer the questions:

1. What are three stages of education in Britain?
2. What are pupils taught in primary schools ?
3. What two kinds of degree do universities award?

Education in Britain

Words for the text:

1. stage — ступень
2. grammar school — гимназия
3. national exam — государственный экзамен
4. General Certificate of Secondary Education — Аттестат об общем среднем образовании
5. 6th form — шестой класс (соответствует 10-11 классу в российской системе образования)
6. further education — дальнейшее образование
7. accept — принимать
8. graduate from — заканчивать
9. private school — частная школа
10. provide education — предоставлять образование
11. boarding school — школа с проживанием
12. Oxford and Cambridge — старейшие британские университеты
13. public school — английская частная школа для аристократии
14. Eton — известная частная элитная школа
15. assessment — оценивание

Education in Britain is compulsory from 5 till 16. The first stage is primary school (5-11). Children start primary school at 5 and continue until they are 11. In primary schools pupils are taught the so-called three “R”: reading, writing and arithmetic.

The second stage is secondary school, which children start at 11. Secondary schools are called comprehensive, they are free and take children of all abilities, without entrance exams. There are also grammar schools which take children who pass the 11 plus exams. At 16 pupils take a national exam called GCSE (General Certificate of Secondary Education or “O” level (Ordinary) and

they can leave school if they wish and start working. This is the end of compulsory education. Some 16-year-olds continue their studies in the 6th form (at school or at a sixth-form college). The 6th form prepares pupils for a national exam called “A” level (advanced) at the age of 18. You need “A” level to enter a university. If you don’t enter a university you can go to college of further education to study more practical things such as hairdressing, typing, cooking etc.

The third stage is further education at university or college. Universities and colleges of higher education accept students with “A” levels. Most students graduate at 21 or 22 and are given their degree. Generally universities award two kinds of degree: the Bachelor’s degree and the Master’s degree. Altogether in Britain there are about 100 universities. The oldest and the most famous of them are Oxford and Cambridge.

Раздел 2. Различные виды искусств. Моё хобби

Вариант 1

Задание:

Read the texts about famous Russian people. Match the texts with the names of these famous people.

1	He was a well-known Soviet and Russian actor and clown who acted in many popular films. He worked in a circus in Moscow and now this circus has his name. Children and grown-ups like to visit it.	a. Valentina Tereshkova
2	She is a Russian professional tennis player. She is an Olympic medalist, who won silver for Russia in women's competition at the 2012 Summer Olympics in London.	b. Peter the Great
3	She is a Russian cosmonaut. She was the first woman in the world to fly in a space rocket. She flew in spaceship Vostok 6 on 16 June 1963.	c. Dmitry Bilan
4	He was a Russian czar at the end of 17th century. He is best known for his big reforms and made Russia a great nation. He went to Europe where he met many talented people and learnt a lot of jobs. He built ships and created Russian fleet. He founded St. Petersburg.	d. Yury Nikulin
5	He was a Russian scientist and inventor. He discovered and formulated the Periodic Law and made the Periodic Table of Elements. An interesting fact about him is that he saw this system in his dream, when he was sleeping.	e. Maria Sharapova
6	He is a Russian actor, singer and a songwriter. He represented Russia at the Eurovision Song Contest 2006 with the song "Never Let You Go". He won the second place. In 2008, he won the contest in in Belgrade with the song "Believe".	f. Mikhail Lomonosov

Вариант 2

Задание: Match the names of the famous British people (a-f) with the sentences (1-5).

1	All the British admire that man. He was a brave and skillful admiral. He won the battle of Trafalgar.	a	Sir Isaac Newton
2	The British called her “the Queen of people’s hearts”. She was well-known for her charity; she helped people with dangerous diseases. At the age of 20 she married Prince Charles and they had two sons.	b	Horatio Nelson
3	His name is well known all over the world. He acted at the London theatre called “The Globe” and wrote tragedies, historical plays, comedies and poetry. His plays are still popular – not only in England but in the whole world.	c	Daniel Defoe
4	He is one of the greatest men in the history of science. He was born in a small village in England in 1642, studied mathematics and physics at Cambridge University. He discovered the universal law of gravitation.	d	William Shakespeare
5	He was a famous English writer of the eighteenth century. He wrote his famous book when he was nearly 60 years old. His book was based on the real adventures of a sailor, who had lived alone for four years on a desert island. For this book he was called “the father of English prose”.	e	Princess Diana

Раздел 3. Здоровье и спорт

Задание № 1

Вариант 1

Swimming

Read the text. Complete the passages using the words: *racing, until, goggles (очки), almost, as long as, safety, splash, besides, ear plugs (берыуу), prevent.*

Most Americans can swim, and 1 _____ everyone likes at least to
2 _____ around in the waves on a hot day at the beach. Knowing how to swim is important for 3 _____ but when you do it seriously, swimming is also one of the best exercises for your body.

4 _____ water and swimsuit you don't need much.
5 _____ keep irritating chlorinated water out of your eyes and let you watch

where you're going, A swimming cap makes you more streamlined for 6 _____ and keeps your hair out of your face.

7 _____ keep the water out and 8 _____ ear infections.

To get in shape, start by swimming twenty minutes three times a week. Add ten minutes 9 _____ you're swimming for an hour each time. Vary your strokes to work different muscles. It's okay to take short breaks, 10 _____ your heart rate stays up.

Вариант 2

Задание: *Read the text. Answer the questions.*

Sports and healthy lifestyle

Sport plays an important role in the life of teenagers. Those people who go in for sports, lead a healthy lifestyle, follow a diet and control their weight tend to be more cheerful and are less susceptible to diseases. On the other hand, those people who don't participate in any physical activity and prefer junk food tend to be subjected to obesity and are at risk of heart and vascular diseases. As a matter of fact, the problem of obesity is one of the most pressing in the modern world. Today more and more teenagers are becoming overweight. One solution that can be put forward is doing sports, which can help teens not only to lose excessive weight and to stay fit, but also to feel more vigorous and spirited throughout the day. Physical exercises are also the perfect way for emotional release. To improve school performance it is essential for school children to balance mental stimulation and physical activity. Besides, it is necessary to mention that supporters of healthy life style are also at much less risk of getting involved in drinking alcohol, taking drugs and other bad habits than those who are addicted to computer games, instead. In addition, sports develop the will for victory, as well as caseharden the constitution and the spirit. Sports also create opportunities to find congenial souls with common interests and values. That feeling that you are a part of the team can help to develop your leadership skills and to boost your self-esteem.

The most popular team sports for teenagers are football, volleyball, basketball and tennis. However, some youngsters prefer winter sports, such as figure-skating, ice-hockey and skiing, while others are fond of summer sports, including diving, swimming, yachting and rafting.

Vocabulary:

- 1) to go in for sports — заниматься спортом
- 2) to lead a healthy lifestyle — вести здоровый образ жизни
- 3) to follow a diet — соблюдать диету
- 4) physical activity — физическая деятельность

- 5) to take part (in) / to participate in — принимать участие (в чем-либо)
- 6) junk food — нездоровая пища, фаст-фуд
- 7) to lose weight — худеть, сбрасывать вес
- 8) to keep fit — оставаться в хорошей физической форме
- 9) susceptible to diseases — восприимчивый к болезням
- 10) heart and vascular diseases — сердечно-сосудистые заболевания
- 11) obesity — тучность, ожирение
- 12) overweight people — люди с избыточным весом
- 13) vigorous — сильный, энергичный
- 14) spirited — живой, оживлённый, энергичный
- 15) emotional release — эмоциональная разгрузка
- 16) bad habit — дурная привычка
- 17) to caseharden the constitution — закалять тело
- 18) skating rink — каток
- 19) will for victory — воля к победе
- 20) to caseharden the spirit — закалять дух
- 21) congenial soul — близкий по духу человек
- 22) to boost self-esteem — повышать самооценку
- 23) to go for a run — выходить на пробежку
- 24) to do morning exercises — делать утреннюю зарядку
- 25) yachting (sport) — парусный спорт

Answer these questions.

1. What role does sport play in the life of teenagers?
2. What problem is one of the pressing in the modern world?
3. What role do physical exercises play for emotional release?
4. What should students do to improve school performance?
5. What are the most popular sports for teenagers and youth?

Раздел 4. Путешествие. Поездка за границу.

Вариант 1

Задание 1. *Read the text and do the tasks:*

Travelling to Scotland

Although Scotland forms a part of the United Kingdom, it has a distinct character of its own. In area it is more than half as big as England. Its population is, however, only one-eighth as great — about 5 200 000.

Scotland is a land of romance and it has had a most eventful history. The Picts and Celts lived there before the coming of the Romans to Britain. Those Northern

tribes worried the Romans so much that the Great Wall was built to protect the Roman camps in the Northern part of England.

It was in the 11th century that the Normans began to settle in Scotland. Almost all of Scotland's history is associated with and reflected in many castles and forts that are to be seen all over the country. They are very picturesque, having retained their medieval features: stern, proud, impressive, perched high on a rock or at a hillside. Mary, Queen of Scots, the beautiful Mary Stuart was married in one of them, her son James (who was to become James I of England) was born in another.

Edinburgh – the capital of Scotland has always been admired as one of the most beautiful cities. Glasgow – its second city – always had a bad reputation. It was too often seen as a dirty, run-down urban area. But no longer. The buildings have been cleaned up, the streets are tidy and the people now take an obvious pride in their city. Glasgow was chosen to be the cultural capital of Europe 1890.

Not far from Glasgow there is one of the most famous of Scotland's many lakes (called «lochs»), Loch Lomond. Scottish numerous valleys are known as «glens». Scotland is a country with an intense and living national tradition of a kind only too rare in the modern world. It has its distinctive national dress, the kilt, worn only by men. It also has its own typical musical instruments (the pipes, sometimes called «the bagpipes»), its own national form of dancing, its own songs, language, traditions and education. Scotland has even its own national drink, a fact so widely known that one need only ask for «Scotch».

Notes

The Picts and Celts – пикты и кельты (племена)

tribe — племя

camp — лагерь

to pass the Act — принять Акт/Закон (в парламенте)

1. Complete the sentences.

1. Scotland forms...
2. The Northern tribes...
3. Mary Stuart...
4. The kilt...

2. Answer the questions.

1. What is the population of Scotland?
2. What do they call Scottish valleys and lakes?
3. Why are there so many castles in the country?
5. What's the country's second city?

Вариант 2

Задание 1. Read the text and do the tasks:

Travel to Australia!

Australia – a wonderful place. At the same time, and a country and a continent, it is striking contrasts, and therefore is an excellent option for rest of many people with diverse preferences. Many believe that all the attractions of Australia – it's only opera building in Sydney and Uluru. But this is fundamentally wrong idea of the huge country, just full of “delicacies” for true gourmets travel.

Let's start with the capital city of Australia. You will not believe, but it is not the capital of Australia – Canberra, it's the largest town of the country – Sydney. This city was founded back in 1788, when the ship approached the coast of Australia from England, which was half the passenger prisoners.

Other attractions include Sydney and several “business card” of the whole of Australia – Harbour Bridge, the Cathedral of the Virgin Mary and, of course, Opera House. Also, do not lose the chance to visit the central park of the city – Royal Hyde Park. In Sydney, popular among foreign tourists is Melbourne, Brisbane, Cairns and others. And for lovers of marine tourism in Australia there are special tours of the coastal area with activities in major ports (Sydney, Melbourne, Perth, Cairns, Gold Coast).

The most famous national park of the country is considered Kakadu Park, which is included in the UNESCO World Heritage List. Around the perimeter it is surrounded by the natural rocky ridges that form this reservation. In the park Kakadu are two ancient caves with rock paintings.

In the “wild life park” Northern Territories tourists can see giant fish “barramandi”. Representative unique flora of this area is the eucalyptus tree, which grows everywhere in Australia in many forests, and even attended a state emblem. As most exotic animals of the Australian continent, which can be found only in these national parks are koalas, kangaroos, echidna and platypus.

In Australia, there are many natural wonders. The most powerful adrenaline rush you can get in the crevices along the banks of the river Fritsroy. Admire the cosmic scale make the world's largest crater Wolf Creek. But even the most unusual and truly indescribable spectacle for tourists to Australia unused space will be “filled” with fossilized remains of ancient forests – a place called Pinnakli, and it is located in the desert in the park Nambanh.

As some Australian states, New South Wales, be sure to visit tour of the Blue Mountains and evergreen forests of New England.

1. Complete the sentences.

1. The most famous national park of the country...
2. The capital city of Australia is...
3. The most powerful adrenaline rush you can get in...
4. The most exotic animals of the Australian continent are ...

2. Answer the questions.

1. What is the capital of Australia?
2. What is the largest city of Australia?
3. What animals live in Australia?
4. Where can you see two ancient caves with rock paintings?

Раздел 5. Моя будущая профессия, карьера

Вариант 1

Задание

1. *Open the brackets and put the verbs in Present Simple, Past Simple or Future Simple.*

1. We ... (go) roller-skating last Saturday.
2. Our granny ... (bake) meat-pies every weekend.
3. We ... (write) an essay tomorrow.
4. I really ... (enjoy) the opera yesterday.
5. Where your husband ... (work) five years ago?

2. Read the text and do the tasks:

I want to be a computer programmer

In the future, I may enjoy being a computer programmer because I am keen on trying computer techniques and working with computers is always fun and exciting for me.

People with jobs in the career field of IT use computers, software, networks, servers, and other technology to manage and store data. There is growing demand in various jobs in the field of information technologies nowadays.

It is important to understand that the work of the programmer can be different: some of them work for a small agency, some for a huge company, others are freelance or have their own business. I'd like to work for a big company.

In order to be a successful IT specialist you must possess some skills and personal qualities. The most important ones are the following: being able to think logically, love to solve problems, persistence and patience. A computer programmer must be able to find the most efficient way to solve the problem.

I want my future job be interesting and well-paid. People say that money isn't everything, but it certainly does help because it gives independence and freedom. I'd like to combine a good satisfying job with a high paying salary.

What are pros and cons of being an IT specialist?

The advantages of being an IT specialist are the following:

- relatively high wage level
- growing demand on the labor market
- constant learning; companies often welcome professional growth of their employees and pay for trainings, conferences and courses
- good working conditions; it is usually quiet and comfortable in an office
- the work is often creative; solving non-standard tasks using wit is exactly what programmers are paid for
- can work remotely; it allows to choose a comfortable place to live and work.

The negative sides are:

- sedentary work in front of computer screen
- the work can be boring
- there is not much communication
- in small projects, you have to be a jack-of-all-trades person

1. Complete the sentences:

1. It is important to understand that..
2. People say that money...
3. I'd like to work for...
4. A computer programmer must be able to..

Вариант 2

Задание

1. Open the brackets and put the verbs in Present Simple, Past Simple or Future Simple.

1. British people ... (prefer) tea to coffee.
2. Tom, you ... (meet) me at the railway station next Sunday?
3. Where she usually ... (celebrate) her birthdays?
4. Newton ... (invent) the telescope in 1668.
5. I always ... (send) Christmas cards to my grandparents.

2. Read and translate the following text.

Choosing a career

To choose a career it is best to work out a plan. Too many people start looking for a specific job before thinking out their occupational aims. It is a good idea to begin by attempting to define in clear terms what your requirements are from a career. This involves taking a realistic view of your strengths and weaknesses. You may think for example, that you would like a job which involves organizing people, but liking for such a job is not a sufficient justification if experience you already may have suggests that this is not your strong point.

On the other hand, you should remember that training will equip you to do new things. A further point to consider is how far you will be willing to do for a time things which you do not like knowing that they are necessary to achieve your longer term objectives. Having thought carefully about the sort of person you are, try to work out a realistic set of occupational requirements.

As for me, I have made up my mind to be a programmer. As my parents are programmers they have made a great influence on my choice and I can say that this profession runs the family. My choice of this occupation didn't come as a sudden flash. I think that nowadays this profession is of great need and importance in our country. It is my aim to be a qualified specialist and to serve the interests of my country. To be a well prepared programmer I should have some important qualities: great capability persistence, knowledge of science and, of course, knowledge of foreign languages. In spite of these arguments we mustn't forget about everybody's vacation. I think that my facilities combined with the knowledge would be quiet enough to succeed in my work.

1. Complete the sentences:

1. I have made up my mind...
2. It is my aim to be ...
3. It is a good idea to begin by ...
4. To be a well prepared programmer I should..

Раздел 6. Компьютеры и их функции.

Контрольное задание №1

Вариант 1

Задание № 1:

1. MS-Dos is an operation system – a piece of _____ which looks after the running of your computer.
 - a) software
 - b) hardware
2. This operating system lets you create _____ and make use of peripheral _____ attached to your computer.
 - a) files, devices
 - b) programmes, drivers
3. The operating system is _____ from disk when the computer is started up
 - a) driven
 - b) loaded
4. You will receive five _____ with your computer
 - a) disks
 - b) files
5. Blank disks can be used to store the information, but these disks must be _____ before they can be used
 - a) protected
 - b) formatted

Задание № 2:

1. Hard disks can be divided into one or four separate _____ called partitions
 - a) sections
 - b) devices
2. To prepare your hard disk for the MS-Dos operating system, you must _____ a partition for MS-Dos called a Dos partition.
 - a) think of
 - b) create
3. Too many files open.
 - a) слишком много файлов открыто
 - b) слишком многие файлы открываются
 - c) открытие слишком многих файлов
4. Sector size too long.
 - a) длинный секторный размер
 - b) длина размера сектора
 - c) размер сектора слишком длинный (большой)
5. Enter new date
 - a) новая дата введена
 - b) введите новую дату
 - c) введение новой даты

Вариант 2:

Задание №1

1. A _____ is a collection of related information such as a computer programme or the text of a message.
 - a) directory
 - b) file
2. Each filename is stored in the _____
 - a) programme
 - b) directory
3. MS-Dos needs a _____ to find way to a particular file
 - a) Pathname
 - b) specification
4. You must tell the computer which directory it is to use as its current working directory. Do this with the change directory _____
 - a) command
 - b) programme

5. If you want to know what files are on your disk you can use the DIR command. It tells MS-Dos to _____ all the files in a specific directory on a disk

- a) display
- b) store

Задание №2:

1. Re-insert diskette for drive X

- a) дискета снова вставлена в дисковод X
- b) вставьте снова дискету для дисковода X
- c) повторная вставка дискеты в дисковод X

2. Rename file

- a) переименуйте файл
- b) переименование файла
- c) файл переименован

3. Source diskette does not contain backup files

- a) Дискета, с которой осуществляется считывание, не будет содержать резервных копий файлов
- b) Дискета, с которой осуществляется считывание, содержит резервные копии файлов
- c) Дискета, с которой осуществляется считывание, не содержит резервных копии файлов.

4. File contains non-contiguous blocks

- a) Не связывайте блоки в файле
- b) Файл содержит несвязанные блоки
- c) файл не содержит несвязанных блоков

5. Volume in drive X has no label

- a) дисковод не был помечен
- b) не помечайте меткой том на дисководе
- c) том на дисководе X не имеет метки

Контрольное задание №2

Вариант 1

Задание №1:

Прочитайте и переведите со словарем 2 любых абзаца этого текста.

Computers

Generally, any device that can perform numerical calculations, even an adding machine, may be called a computer but nowadays this term is used especially for digital computers. Computers that once weighed 30 tons now may weigh as little

as 1.8 kilograms. Microchips and microprocessors have considerably reduced the cost of the electronic components required in a computer. Computers come in many sizes and shapes such as special-purpose, laptop, desktop, minicomputers, supercomputers.

Special-purpose computers can perform specific tasks and their operations are limited to the programmes built into their microchips. These computers are the basis for electronic calculators and can be found in thousands of electronic products, including digital watches and automobiles. Basically, these computers do the ordinary arithmetic operations such as addition, subtraction, multiplication and division.

General-purpose computers are much more powerful because they can accept new sets of instructions. The smallest fully functional computers are called laptop computers. Most of the general-purpose computers known as personal or desktop computers can perform almost 5 million operations per second.

Today's personal computers are known to be used for different purposes: for testing new theories or models that cannot be examined with experiments, as valuable educational tools due to various encyclopedias, dictionaries, educational programmes, in book-keeping, accounting and management. Proper application of computing equipment in different industries is likely to result in proper management, effective distribution of materials and resources, more efficient production and trade.

Задание №2. *Ответьте на вопросы письменно.*

1. What are the main types of computers?
2. How do the computers differ in size and methods of their application?
3. What are the main trends in the development of the computer technology?

Вариант 2

Задание № 1

Прочитайте и переведите со словарем 2 любых абзаца этого текста.

COMPUTER CRIMES

(1) More and more, the operations of our businesses, governments, and financial institutions are controlled by information that exists only inside computer memories. Anyone clever enough to modify this information for his own purposes can reap substantial rewards. Even worse, a number of people who have done this and been caught at it have managed to get away without punishment.

(2) These facts have not been lost on criminals or would-be criminals. A recent Stanford Research Institute study of computer abuse was based on 160 case histories, which probably are just the proverbial tip of the iceberg. After all, we only know about the unsuccessful crimes. How many successful ones have gone undetected is anybody's guess.

(3) Here are a few areas in which computer criminals have found the pickings all too easy.

(4) Banking. All but the smallest banks now keep their accounts on computer files. Someone who knows how to change the numbers in the files can transfer funds at will. For instance, one programmer was caught having the computer transfer funds from other people's accounts to his wife's checking account. Often, tradition ally trained auditors don't know enough about the workings of computers to catch what is taking place right under their noses.

(5) Business. A company that uses computers extensively offers many opportunities to both dishonest employees and clever outsiders. For instance, a thief can have the computer ship the company's products to addresses of his own choosing. Or he can have it issue checks to him or his confederates for imaginary supplies or ser vices. People have been caught doing both.

(6) Credit Cards. There is a trend toward using cards similar to credit cards to gain access to funds through cash-dispensing terminals. Yet, in the past, organized crime has used stolen or counterfeit credit cards to finance its operations. Banks that offer after-hours or remote banking through cash-dispensing terminals may find themselves unwillingly subsidizing organized crime.

Задание №2. *Ответьте на вопросы письменно.*

1. What did last researches show?
2. What is a way of doing criminal operations?
3. How do credit cards influence on the computer crimes?

Контрольное задание №3

Вариант 1

Задание:

Прочитайте и переведите со словарем 2 любых абзаца этого текста.

THE EARLY YEARS

(1) Until the late 1970s, the computer was viewed as a massive machine that was useful to big business and big government but not to the general public. Computers were too cumbersome and expensive for private use, and most people were intimidated by them. As technology advanced, this was changed by a distinctive group of engineers and entrepreneurs who rushed to improve the designs of then current technology and to find ways to make the computer attractive to more people. Although these innovators of computer technology were very different from each other, they had a common enthusiasm for technical innovation and the capacity to foresee the potential of computers. This was a very competitive and stressful time, and the only people who succeeded were the ones who were able to combine extraordinary engineering expertise with progressive business skills and an ability to foresee the needs of the future.

(2) Much of this activity was centered in the Silicon Valley in northern California where the first computer-related company had located in 1955. That company attracted thousands of related businesses, and the area became known as the technological capital of the world. Between 1981 and 1986, more than 1000 new technology-oriented businesses started there. At the busiest times, five or more, new companies started in a single week. The Silicon Valley attracted many risk-takers and gave them an opportunity to thrive in an atmosphere where creativity was expected and rewarded.

Задание №2. *Ответьте на вопросы письменно.*

1. What was a design of the early computers?
2. What was a technological capital of the world?

Вариант 2

Задание:

Прочитайте и переведите со словарем 2 любых абзаца этого текста.

Digital computers

There are two fundamentally different types of computers: analog and digital. The former type solver problems by using continuously changing data such as voltage. In current usage, the term "computer" usually refers to high-speed digital computers. These computers are playing an increasing role in all branches of the economy.

Digital computers based on manipulating discrete binary digits (1s and 0s). They are generally more effective than analog computers for four principal reasons: they are faster; they are not so susceptible to signal interference; they can

transfer huge data bases more accurately; and their coded binary data are easier to store and retrieve than the analog signals.

For all their apparent complexity, digital computers are considered to be simple machines. Digital computers are able to recognize only two states in each of its millions of switches, "on" or "off", or high voltage or low voltage. By assigning binary numbers to these states, 1 for "on" and 0 for "off", and linking many switches together, a computer can represent any type of data from numbers to letters and musical notes. It is this process of recognizing signals that is known as digitization. The real power of a computer depends on the speed with which it checks switches per second. The more switches a computer checks in each cycle, the more data it can recognize at one time and the faster it can operate, each switch being called a binary digit or bit.

Задание №2. Ответьте на вопросы письменно.

1. What are the two types of computers?
2. Are the digital computers complex or simple?
3. What units does a digital computer consist of?

Раздел 7. Подготовка к трудоустройству

Устный опрос

Раздел 8. Правила телефонных переговоров

Устный опрос

Раздел 9. Официальная и неофициальная переписка

Вариант 1

Задание

1. Read, translate and reply to the letter:

" Dear Charles Milton,

I would like to invite you to a seminar that I'm confident will interest you.

The 3D Technologies Seminar held at the Moscow Crocus Congress Centre on June 13 will feature lectures by several key programmers and designers in the field of 3D modeling, with topics including trilinear filtering, anti-aliasing and mipmapping.

I am enclosing 3 tickets for you. I hope that you decide to attend and I am looking forward to seeing you there.

Best regards,

Igor Petrov ,

Managing Director Ltd. The company "Center"

Вариант 2

Задание

1. Read, translate and reply to the letter:

*“ Mr Ken Smith
9034 Commerce Street
Detroit, Michigan
USA, 90345*

*ParkInn Hotel
7834 17th Street
Tampa, Florida
June 28, 2016*

Dear Sir or Madam

I'd like to book a single room in your hotel from August 1 till August 10. Could you please tell me the price per night including breakfast and dinner if possible? Do you have airport transfer and car rent service?

*I am looking forward to your reply,
Mr Ken Smith”*

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Задания для промежуточной аттестации

Вариант 1

Инструкция для обучающихся: *Прочитайте текст, переведите его и выполните задание, данное ниже.*

Задание

Computers

Computer is an electronic device that can receive a set of instructions called program and then carry out them. The modern world of high technology could not be possible without computers. Different types and sizes of computers find uses throughout our society. They are used for the storage and handling of data, secret governmental files, information about banking transactions and so on.

Computers have opened up a new era in manufacturing and they have enhanced modern communication systems. They are essential tools in almost every field of research, from constructing models of the universe to producing tomorrow's weather reports. Using of different databases and computer networks make available a great variety of information sources.

There are two main types of computers, analog and digital, although the term computer is often used to mean only the digital type, because this type of computer is widely used today. That is why I am going to tell you about digital computers.

Какие из приведенных ниже утверждений верны/неверны?

1. Computer is made of electronic components so it is referred to as electronic device
2. Computer has no intelligence until software is loaded.
3. There are four elements of computer system: hardware, software, diskettes and data.
4. Without software instructions hardware doesn't know what to do.
5. The software is the most important components because it is made by people.
6. The user inputs data into computer to get information as an output.

Заполните пропуски:

Information in the form instruction is called a ...

The basic job of the computer is the ...

program

processing of information

Вариант 2

Инструкция для обучающихся:

Прочитайте текст, переведите его и выполните упражнения, данные ниже.

Задание

Computers in my life

Computer addicts are the minority of computer users but there is no doubt that more and more young people are computer literate. Computer studies is a subject in many schools and many young people have personal computers. About one in three hundred computer owners spend almost all their time using computers.

Ninety six per cent of them are males of all ages. All of them spend an average of twenty hours per week on home computers. The majority of the adults also use computers at work. All the computer addicts are very intelligent. They have been interested in science and technology from a very early age and they are usually very shy people who like being alone.

A survey in a school showed that fewer girls are interested in computers because girls are less likely to have a computer. Even if they have one, they use then less frequently than boys. Possibly it is because we think of computers as something to do with maths and science, which are traditionally 'male' subjects. Possibly it is because most of the computer teachers are men, who give the girls less attention. Possibly parents think it is less important for girls to have computer skills.

Прочитайте следующие аргументы. Выберите наиболее важное для Вас:

1. Computers save a lot of time.
2. They are dangerous for your health.

3. They can do calculations and other things which people do not find interesting.
4. People waste a lot of time playing computer games.
5. They help you to process information.
6. You can lose your work if something goes wrong with the computer.
7. You can learn many things using a computer as a tutor.
8. Some people live in a virtual reality not in the real world.
9. You can relax playing computer games.
10. Children cannot do the simplest arithmetic sums because they rely on computers.

Вариант 3

Инструкция для обучающихся:

Прочитайте текст, переведите со словарем, ответьте на вопросы

Задание

Software

Software represents programs for directing the operation of the computer. Software is the final computer system component.

The computer is a general-purpose machine that requires specific software to perform a given task. Computers can input, calculate, compare and output data as information. Software determines the order for performing these operations.

There are 2 types of programs: system software and application software.

System software controls standard internal computer activities. An operating system is a collection of system programs that aid in the operation of the computer regardless of the application software being used. None of applications can be run without an operating system.

Ответьте письменно на следующие вопросы.

1. What is software?
2. In what two basic groups software could be divided?
3. What is system software for?
4. What is an operation system – system or application software?

Что из нижеперечисленного является программным обеспечением?

1. Program
2. Mouse
3. CPU
4. Word processor
5. Modem

6. Web-browser
7. Operation system
8. Scanner
9. Developer
10. Equipment

Вариант 4

Инструкция для обучающихся:

Прочитайте текст, переведите со словарем, ответьте на вопросы

Задание

Prehistory

(1) Tools are any objects other than the parts of our own bodies that we use to help us do our work. Technology is nothing more than the use of tools. When you use a screwdriver, a hammer, or an axe, you are using technology just as much as when you use an automobile, a television set, or a computer.

(2) We tend to think of technology as a human invention. But the reverse is closer to the truth. Stone tools found along with fossils show that our ape-like ancestors were already putting technology to use. Anthropologists speculate that using tools may have helped these creatures evolve into human beings; in a tool-using society, manual dexterity and intelligence count for more than brute strength. The clever rather than the strong inherited the earth.

(3) Most of the tools we have invented have aided our bodies rather than our minds. These tools help us lift and move and cut and shape. Only quite recently, for the most part, have we developed tools to aid our minds as well.

(4) The tools of communication, from pencil and paper to television, are designed to serve our minds. These devices transmit information or preserve it, but they do not modify it in any way (If the information is modified, this is considered a defect rather than a virtue, as when a defective radio distorts the music we're trying to hear.)

(5) Our interest lies with machines that classify and modify information rather than merely transmitting it or preserving it. The machines that do this are the computers and the calculators, the so-called mind tools. The widespread use of machines for information processing is a modern development. But simple examples of information-processing machines can be traced back to ancient times.

Ответьте на вопросы письменно.

1. What are tools?
2. What was the first tool?
3. What do we call mind tools?

Приложение 1. Ключи к контрольно-оценочным средствам для текущего контроля

Раздел 1. Системы образования в России и за рубежом

Вариант №1

Задание №1

Ключ к заданиям

dogs, balls, desks, horses, classes, boxes, buses, matches, wishes, tomatoes, princesses, ladies, babies, puppies, wives, a woles

Задание №2

6. There are two cups of tea on the table.
7. There is some milk in the cup.
8. There is an orange in the salad.
9. There are six balls in the box.
10. There is some cheese on the plate.

Задание №3

3. Составь и запиши предложения.

1. There is a white cat on the chair
2. There isn't a turtle on this farm
3. Are there any bikes at the door?

Задание №4

1. Not all education is compulsory in Russia
2. There are there kinds of schools in Russia: primary, secondary, private.
3. The primary education starts at seven years old.

Вариант 2

Ключ к заданиям

Задание №1

Sisters, lionizes, elephants, apples, bosses, ostriches, brushes, witches, foxes, an addresses, cherries, replies, parties, spies, stories, an enemies

Задание №2

1. Are there three cups on the coffee table?
2. Is there a carpet on the floor?
3. There are no cats in the sitting room.
4. There is a cat on the table.
5. There are 3 dogs in the box

Задание №3

1. There are ten pears in the bag
2. There aren't any pupils in the classroom
3. Is there an egg on the plate?

Задание №4

1. What are three stages of education in Britain?
. The first stage is primary school, the second stage is secondary school, the third stage is further education at university or college
2. Pupils are taught three "R": reading, writing and arithmetic in primary schools
3. There are two kinds of degree: the Bachelor's degree and the Master's degree.

Раздел 2. Различные виды искусств. Моё хобби

Вариант 1

Задание №1

Ключ к заданиям

<i>l</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
<i>d</i>	<i>e</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>f</i>	<i>c</i>

Вариант 2

Задание №1

Ключ к заданиям

<i>l</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
<i>b</i>	<i>e</i>	<i>d</i>	<i>a</i>	<i>c</i>

Раздел 3. Здоровье и спорт

Вариант 1

Задание №1

Ключ к заданиям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
almost	splash	safety	besides	goggles	racing	ear plugs	prevent	As long as	until

Вариант 2

Задание №1

Ключ к заданиям

1. Sport plays an important role in the life of teenagers.
2. Yes, they do.
3. The problem of obesity is one of the most pressing in the modern world.
4. One solution that can be put forward is doing sport.
5. Physical exercises are also the perfect way for emotional release.
6. To improve school performance it is essential for school children to balance mental stimulation and physical activity.
7. There are drinking alcohol, taking drugs, and so on.
8. The most popular team sports for teenagers are football, volleyball, basketball and tennis.
9. I lead a healthy lifestyle.
10. A healthy person doesn't smoke, eats healthy food and prefer doing sports to watching them.

Раздел 4. Путешествие. Поездка за границу

Ключ к заданиям

Задание №1

3. Scotland forms a part of the United Kingdom
2. The Northern tribes worried the Romans so much that the Great Wall was built to protect the Roman camps in the Northern part of England.
3. Mary Stuart was married in one of them, her son James
5. The kilt worn only by men

Задание №2

1. The population of Scotland is about 5 200 000.
2. Scottish call valleys and lakes : stern, proud, impressive, perched high on a rock or at a hillside.
3. There are so many castles in the country because they are very picturesque
4. Glasgow – its second city

Вариант 2

Задание №1

1. The most famous national park of the country is considered Kakadu Park
2. The capital city of Australia is Canberra

3. The most powerful adrenaline rush you can get in in the crevices along the banks of the river Fritsroy
4. The most exotic animals of the Australian continent are koalas, kangaroos, echidna and platypus.

Задание №2

1. The capital is Canberra
2. The largest city of Australia is Sidney
3. Koalas, kangaroos, echidna and platypus animals live in Australia

Раздел 5. Моя будущая профессия, карьера

Вариант 1

Задание №1

1. We go roller-skating last Saturday.
2. Our granny bakes meat-pies every weekend.
3. We write an essay tomorrow.
4. I really enjoy the opera yesterday.
5. Where your husband does work five years ago?

Задание №2.

1. It is important to understand that the work of the programmer can be different
2. People say that money isn't everything
3. I'd like to work for like to combine a good satisfying job with a high paying salary.
4. A computer programmer must be able to find the most efficient way to solve the problem.

Вариант 2

Задание №1

1. British people prefer tea to coffee.
2. Tom, do you meet me at the railway station next Sunday?
3. Where does she usually celebrate her birthdays?
4. Newton invented the telescope in 1668.
5. I always send Christmas cards to my grandparents.

Задание №2

1. I have made up my mind to be a programmer
2. It is my aim to be a qualified specialis
3. It is a good idea to begin by attempting to define in clear terms
4. To be a well prepared programmer I should have some important qualities: great capability persistence, knowledge of science and, of course, knowledge of foreign languages

Раздел 6. «Компьютеры и их функции»,

Контрольное задание №1

Вариант 1

Задание №1

Ключ к заданиям

1	2	3	4	5
a	a	b	a	b

Задание №2

Ключ к заданиям

1	2	3	4	5
a	b	a	c	b

Вариант 2

Задание №1

Ключ к заданиям

1	2	3	4	5
b	b	a	a	b

Задание №2

Ключ к заданиям

1	2	3	4	5
b	a	c	b	c

Контрольное задание №2

Вариант 1

Задание №1

Ключ к заданиям

Компьютеры

Как правило, любое устройство, которое может выполнять численные вычисления, даже арифмометр, можно назвать компьютером, но в настоящее время этот термин используется особенно для цифровых компьютеров. Компьютеры, которые когда-то весили 30 тонн, теперь могут весить всего 1,8 килограмма. Микрочипы и микропроцессоры значительно снизили стоимость электронных компонентов, необходимых в компьютере. Компьютеры бывают разных размеров и форм, таких как специального назначения, ноутбук, настольный компьютер, мини-компьютеры, суперкомпьютеры. Компьютеры специального назначения могут выполнять определенные задачи, и их работа ограничивается программами, встроенными в их микрочипы. Там компьютеры являются основой для электронных калькуляторов и могут быть найдены в тысячах электронных продуктов, в

том числе цифровых часов и автомобилей. В основном, эти компьютеры выполняют обычные арифметические операции, такие как сложение, вычитание, умножение и деление.

Компьютеры общего назначения намного мощнее, потому что они могут принимать новые наборы инструкций. Самые маленькие полнофункциональные компьютеры называются ноутбуками. Большинство компьютеров общего назначения, известных как персональные или настольные компьютеры, могут выполнять почти 5 миллионов операций в секунду.

Современные персональные компьютеры, как известно, используются для различных целей: для тестирования новых теорий или моделей, которые не могут быть исследованы с помощью экспериментов, в качестве ценных образовательных инструментов благодаря различным энциклопедиям, словарям, образовательным программам, в бухгалтерском учете, бухгалтерском учете и управлении. Правильное применение вычислительной техники в различных отраслях промышленности, вероятно, приведет к правильному управлению, эффективному распределению материалов и ресурсов, более эффективному производству и торговле.

Задание №2

Ключ к заданиям

1. There are special –purpose computers, laptop, desktop, minicomputers, supercomputers.

2. Computers come in many sizes and shapes. Today’s personal computers are known to be used for different purposes: for testing new theories or models that cannot be examined with experiments, as valuable educational tools due to various encyclopedias, dictionaries, educational programmes, in book- keeping, accounting and management.

3. Proper application of computing equipment in different industries is likely to result in proper management, effective distribution of materials and resources, more efficient production and trade.

Вариант 2

Задание №1

Ключ к заданиям

Компьютерное преступление

(1) Все больше и больше операций наших предприятий, правительств и финансовых учреждений контролируются информацией, которая существует только в памяти компьютера. Любой, кто достаточно умен, чтобы изменить эту информацию для своих собственных целей, может пожинать значительные плоды. Что еще хуже, некоторые люди, которые сделали это и были пойманы на этом, сумели уйти без наказания.

(2) Эти факты не были потеряны для преступников или потенциальных преступников. Недавнее исследование Стэнфордского исследовательского института компьютерного насилия было основано на 160 историях болезни,

которые, вероятно, являются лишь пресловутой вершиной айсберга. Ведь мы знаем только о неудачных преступлениях. Сколько успешных из них остались незамеченными, можно только догадываться.

(3) Вот несколько областей, в которых компьютерные преступники нашли добычу слишком легко.

(4) Банковское дело. Все, кроме самых маленьких банков, теперь хранят свои счета в компьютерных файлах. Кто-то, кто знает, как изменить номера в файлах, может перевести средства по своему желанию. Например, один программист был пойман, когда компьютер переводил средства со счетов других людей на расчетный счет своей жены. Часто специально обученные аудиторы не знают достаточно о работе компьютеров, чтобы уловить то, что происходит прямо у них под носом.

(5) Бизнес. Компания, которая широко использует компьютеры, предлагает множество возможностей как нечестным сотрудникам, так и умным аутсайдерам. Например, вор может заставить компьютер отгружать продукцию компании по адресам, выбранным им самим. Или он может заставить ее выдавать чеки ему или его сообщникам на мнимые поставки или услуги. Люди были пойманы, делая и то, и другое.

(6) Кредитные Карты. Существует тенденция к использованию карт, аналогичных кредитным картам, для получения доступа к средствам через банкоматы. Тем не менее, в прошлом организованная преступность использовала украденные или поддельные кредитные карты для финансирования своих операций. Банки, которые предлагают услуги в нерабочее время или дистанционное банковское обслуживание через терминалы выдачи наличных, могут неохотно субсидировать организованную преступность.

Задание №2

Ключ к заданиям

1. Last researches show that computer criminals found the picklings in banking, business, credit cards.

2. Computer criminals can change the numbers in the files and transfer funds at will, they can gain access to credit cards and so on.

3. There is a trend toward using cards similar to credit cards to gain access to funds through cash- dispensing terminals.

Контрольное задание № 3

Вариант 1

Задание № 1

Ключ к заданиям

Ранние годы

(1) До конца 1970-х годов компьютер рассматривался как массивная машина, которая была полезна для большого бизнеса и большого правительства, но не для широкой общественности. Компьютеры были слишком громоздкими и

дорогими для частного использования, и большинство людей боялись их. По мере развития технологий, это было изменено отличительной группой инженеров и предпринимателей, которые бросились совершенствовать конструкции тогдашних современных технологий и найти способы, чтобы сделать компьютер привлекательным для большего количества людей. Хотя эти новаторы компьютерных технологий сильно отличались друг от друга, у них был общий энтузиазм к техническим инновациям и способность предвидеть потенциал компьютеров. Это было очень конкурентное и напряженное время, и единственными людьми, которые преуспели, были те, кто смог объединить экстраординарный инженерный опыт с прогрессивными деловыми навыками и способностью предвидеть потребности будущего.

(2) Большая часть этой деятельности была сосредоточена в Силиконовой долине в Северной Калифорнии, где первая компьютерная компания была расположена в 1955 году. Эта компания привлекла тысячи смежных предприятий, и область стала известна как технологическая столица мира. В период с 1981 по 1986 год здесь было создано более 1000 новых технологических предприятий. В самые напряженные времена, пять или более, новые компании начинались за одну неделю. Кремниевая долина привлекла многих рискованных людей и дала им возможность процветать в атмосфере, где творчество ожидалось и вознаграждалось.

Задание № 2

Ключ к заданиям

1. The computer was viewed as a massive machine that was useful to big business and big government but not to the general public.
2. A distinctive group of engineers and entrepreneurs who rushed to improve the designs of computers.

Вариант 2

Задание №1

Ключ к заданию

Цифровые компьютеры

Существуют два принципиально разных типа компьютеров: аналоговые и цифровые. Первый тип проблемы решателя путем использование непрерывно изменяя данных как напряжение тока. В современном использовании термин "компьютер" обычно относится к высокоскоростным цифровым компьютерам. Эти компьютеры играют все большую роль во всех отраслях экономики.

Цифровые компьютеры основаны на манипуляции дискретных двоичных цифр (1 и 0). Они, как правило, более эффективны, чем аналоговые компьютеры по четырем основным причинам: они быстрее; они не так чувствительны к помехам сигнала; они могут передавать огромные базы данных более точно; и их закодированные двоичные данные легче хранить и извлекать, чем аналоговые сигналы.

При всей своей кажущейся сложности цифровые компьютеры считаются простыми машинами. Цифровые компьютеры способны распознавать только два состояния в каждом из миллионов своих переключателей: "включено" или "выключено", высокое или низкое напряжение. Назначая двоичные числа для этих состояний, 1 для "ВКЛ" и 0 для "выкл", и связывая множество переключателей вместе, компьютер может представлять любой тип данных от цифр до букв и музыкальных нот. Именно этот процесс распознавания сигналов известен как оцифровка. Реальная мощность компьютера зависит от скорости, с которой он проверяет переключатели в секунду. Чем больше коммутаторов компьютер проверяет в каждом цикле, тем больше данных он может распознать за один раз и тем быстрее он может работать, каждый коммутатор называется двоичной цифрой или битом.

Задание № 2

Ключ к заданию

1. There are two fundamentally different types of computers: analog and digital.
2. They are simple.
3. Digital computers based on manipulating discrete binary digits (1s and 0s).

Приложение 2. Ключи к контрольно-оценочным средствам для промежуточной аттестации

Вариант 1

Ключ к заданиям

Компьютеры

Компьютер-это электронное устройство, которое может принимать набор инструкций, называемых программой, а затем выполнять их. Современный мир высоких технологий невозможен без компьютеров. Различные типы и размеры компьютеров находят применение во всем нашем обществе. Они используются для хранения и обработки данных, секретных правительственных файлов, информации о банковских операциях и так далее.

Компьютеры открыли новую эру в производстве, и они улучшили современные системы связи. Они являются важными инструментами почти в каждой области исследований, от построения моделей Вселенной до подготовки завтрашних прогнозов погоды. Использование различных баз данных и компьютерных сетей делает доступными самые разнообразные источники информации.

Существует два основных типа компьютеров, аналоговый и цифровой, хотя термин компьютер часто используется для обозначения только цифрового

типа, потому что этот тип компьютера широко используется сегодня. Вот почему я собираюсь рассказать вам о цифровых компьютерах.

Какие из приведенных утверждений верны/ неверны?

Ключ:

1	2	3	4	5	6
T	T	F	T	T	T

1. Information in the form of instruction is called a program.
2. The basic job of the computer is the processing of information.

Вариант 2

Ключ к заданиям

Компьютеры в моей жизни

Компьютерные наркоманы составляют меньшинство пользователей компьютеров, но нет никаких сомнений в том, что все больше и больше молодых людей являются компьютерными грамотными. Компьютерные исследования являются предметом во многих школах, и многие молодые люди имеют персональные компьютеры. Примерно каждый третий владелец компьютера проводит почти все свое время за компьютером.

Девяносто шесть процентов из них мужчины всех возрастов. Все они проводят в среднем по двадцать часов в неделю за домашними компьютерами. Большинство взрослых также используют компьютеры на работе. Все компьютерные наркоманы очень умны. Они были заинтересованы в науке и технике с самого раннего возраста, и они, как правило, очень застенчивые люди, которые любят быть в одиночестве.

Опрос в одной из школ показал, что меньше девочек интересуются компьютерами, потому что у девочек меньше шансов иметь компьютер. Даже если у них есть один, они используют его реже, чем мальчики. Возможно, это потому, что мы думаем о компьютерах как о чем-то связанном с математикой и наукой, которые традиционно являются "мужскими" предметами. Возможно, это потому, что большинство компьютерных учителей-мужчины, которые уделяют девочкам меньше внимания. Возможно, родители считают, что для девочек менее важно иметь навыки работы с компьютером.

1. Компьютеры экономят много времени.
2. Они опасны для вашего здоровья.

3. Они могут делать расчеты и другие вещи, которые люди не находят интересными.
4. Люди тратят много времени, играя в компьютерные игры.
5. Они помогают вам обрабатывать информацию.
6. Вы можете потерять свою работу, если что-то пойдет не так с компьютером.
7. Вы можете узнать много вещей, используя компьютер в качестве репетитора.
8. Некоторые люди живут в виртуальной реальности, а не в реальном мире.
9. Вы можете расслабиться, играя в компьютерные игры.
10. Дети не могут делать самые простые арифметические суммы, потому что они полагаются на компьютеры.

Вариант 3

Ключ к заданиям

Программное обеспечение

Программное обеспечение представляет собой программы для управления работой компьютера. Программное обеспечение является конечным компонентом компьютерной системы.

Компьютер-это машина общего назначения, для выполнения которой требуется специальное программное обеспечение. Компьютеры могут вводить, вычислять, сравнивать и выводить данные в виде информации. Программное обеспечение определяет порядок выполнения этих операций.

Существует 2 типа программ: системное программное обеспечение и прикладное программное обеспечение.

Системное программное обеспечение контролирует стандартные внутренние действия компьютера. Операционная система представляет собой набор системных программ, которые помогают в работе компьютера независимо от используемого прикладного программного обеспечения. Ни одно из приложений не может быть запущено без операционной системы.

Ответы на вопросы:

1. Software represents programs for directing the operation of the computer.
2. There are 2 types of programs: system software and application software.
3. System software controls standard internal computer activities.
4. An operating system is a collection of system programs that aid in the operation of the computer regardless of the application software being used.

Программное обеспечение:

1. Program

4. Word processor
6. Web-browser
7. Operation system

Вариант 4

Ключ к заданиям

Предыстория

(1) Инструменты-это любые объекты, отличные от частей нашего собственного тела, которые мы используем, чтобы помочь нам делать нашу работу. Технология - это не что иное, как использование инструментов. Когда вы используете отвертку, молоток или топор, вы используете технологию так же, как когда вы используете автомобиль, телевизор или компьютер.

(2) мы склонны думать о технологии как о человеческом изобретении. Но обратное ближе к истине. Каменные орудия, найденные вместе с окаменелостями, показывают, что наши обезьяноподобные предки уже использовали технологию. Антропологи предполагают, что использование инструментов, возможно, помогло этим существам развиваться в человека; в обществе, использующем инструменты, ловкость рук и интеллект имеют большее значение, чем грубая сила. Землю унаследовали скорее умные, чем сильные.

(3) Большинство изобретенных нами инструментов помогают нашему телу, а не разуму. Эти инструменты помогают нам поднимать и перемещать, резать и формировать. Только совсем недавно, по большей части, мы разработали инструменты, чтобы помочь нашим умам, а также.

(4) средства коммуникации, от карандаша и бумаги до телевидения, предназначены для того, чтобы служить нашему разуму. Эти устройства передают информацию или сохраняют ее, но не изменяют ее каким-либо образом (если информация изменена, это считается дефектом, а не достоинством, как когда дефектное радио искажает музыку, которую мы пытаемся услышать.)

(5) Наш интерес связан с машинами, которые классифицируют и изменяют информацию, а не просто передают ее или сохраняют. Машины, которые делают это, - это компьютеры и калькуляторы, так называемые инструменты разума. Широкое использование машин для обработки информации является современной разработкой. Но простые примеры машин для обработки информации можно проследить еще с древних времен.

Ответы на вопросы:

1. Tools are any objects other than the parts of our own bodies that we use to help us do our work.
2. Stone tools found along with fossils show that our ape-like ancestors were already putting technology to use.
3. computers and the calculators are the so-called mind tools.

Раздел 7. Подготовка к трудоустройству

Раздел 8. Правила телефонных переговоров

Раздел 9. Официальная и неофициальная переписка

Вариант 1

Задание №1

“ Дорогой Чарльз Милтон,

Я хотел бы пригласить вас на семинар, который, я уверен, заинтересует вас.

На семинаре по 3D-технологиям, который состоится 13 июня в московском конгресс-центре "Крокус", будут представлены лекции нескольких ведущих программистов и дизайнеров в области 3D-моделирования, в том числе по таким темам, как трилинейная фильтрация, сглаживание и mip-отображение.

Я прилагаю для вас 3 билета. Я надеюсь, что вы решите принять участие, и я с нетерпением жду встречи с вами там.

С наилучшими пожеланиями,

Игорь Петров,

управляющий директор ООО "Центр". Компания "Центр"

Вариант 2

Задание №1

“ Мистер Кен Смит

, Коммерс-стрит, 9034

Детройт, Мичиган

США, 90345

Отель Park Inn

17-я улица, 7834

Тампа, Флорида

28 июня 2016 г.

Уважаемый сэр или мадам

Я хотел бы забронировать одноместный номер в вашем отеле с 1 по 10 августа. Не могли бы вы, пожалуйста, сообщить мне цену за ночь, включая завтрак и ужин, если это возможно? У вас есть услуги трансфера из аэропорта и аренды автомобиля?

Я с нетерпением жду вашего ответа,

Мистер Кен Смит”

Лист изменений и дополнений к комплекту контрольно-оценочных средств

Дополнения и изменения к комплекту КОС на _____ учебный год по дисциплине

В комплект КОС внесены следующие изменения:

Дополнения и изменения в комплекте КОС обсуждены на заседании ПЦК

« _____ » _____ 20____ г. (протокол № _____).

Председатель ПЦК _____ / _____ /