

РАССМОТРЕНО

УТВЕРЖДАЮ

на заседании методической

«31» 08 2023 г.

комиссии Т и ЭД

Председатель  Е.А. Федотова

 Иваненко И.В.

Протокол № 1 от 08 2023 г.

## КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

### СГ. 03 Иностранный язык в профессиональной деятельности

по специальности 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы

Дифференцированный зачет является промежуточной формой контроля в 3 и 8 семестрах, подводит итог освоения СГ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности для проверки освоения профессиональных компетенций (ПК) и общих компетенций (ОК):

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

#### Уметь:

- У1 понимать общий смысл воспроизведённых высказываний в пределах литературной нормы на бытовые и профессиональные темы;
- У2 понимать содержание текста, как на базовые, так и на профессиональные темы;
- У3 осуществлять высказывания (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
- У4 осуществлять переводы (со словарем и без словаря) иностранных текстов профессиональной направленности;
- У5 строить простые высказывания о себе и своей профессиональной деятельности;
- У6 производить краткое обоснование и объяснение своих текущих и планируемых действий;
- У7 выполнять письменные простые связные сообщения на интересующие профессиональные темы;
- У8 разрабатывать планы к самостоятельным работам для подготовки проектов и устных сообщений.

#### Знать:

- З1 особенности произношения интернациональных слов и правила чтения технической терминологии и лексики профессиональной направленности;

- 32 основные общеупотребительные глаголы бытовой и профессиональной лексики;
- 33 лексический (1000 - 1200 лексических единиц) минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
- 34 основные грамматические правила, необходимые для построения простых и сложных предложений на профессиональные темы.

Дифференцированный зачёт в 3 семестре по СГ. 03Иностранный язык в профессиональной деятельности по специальности Инфокоммуникационные сети и системы проводится в форме тестирования.

Тест содержит 50 вопросов (первый блок 25 вопросов закрытого типа, второй блок 25 вопросов с кратким ответом), выбираемых случайным образом из каждого блока заданий по 10 вопросов.

Время тестирования – 45 минут (по 2 минуты на каждый вопрос закрытого типа и по 2,5 минуты на краткие ответы). Вес критерия одного вопроса 0,5 балла, вес критерия 20 вопросов – 10 баллов.

Шкала оценивания образовательных результатов:

Оценка	Критерии
5 «отлично»	Студент набрал 10-9 баллов (по весу критерия)
4 «хорошо»	Студент набрал 8-7 баллов (по весу критерия)
3 «удовлетворительно»	Студент набрал 6-5 баллов (по весу критерия)
2 «неудовлетворительно»	Студент набрал 4-0 балла (по весу критерия)

Дифференцированный зачёт в 8 семестре по СГ. 03Иностранный язык в профессиональной деятельности по специальности Инфокоммуникационные сети и системы проводится в форме тестирования.

Тест содержит 100 вопросов: в первом блоке 50 вопросов (тестовых позиций с кратким ответом) и 50 вопросов во втором блоке (теоретических вопросов с кратким ответом). Время тестирования – 90 минут (по 1,5 минуты на каждый вопрос тестовых позиций и по 3 минуты на краткие ответы теоретических вопросов). Из первого блока выбирается 20 вопросов тестовых позиций, по 1,5 мин. на каждый вопрос. Из второго блока выбирается 20 теоретических вопросов по 3 минуты на каждый вопрос.

Вес критерия одного вопроса 0,25 баллов, вес критерия 40 вопросов – 10 баллов.

Шкала оценивания образовательных результатов:

Оценка	Критерии
«отлично»	Студент набрал 10-9 баллов (по весу критерия)
«хорошо»	Студент набрал 8-7баллов (по весу критерия)
«удовлетворительно»	Студент набрал 6-5 баллов (по весу критерия)
«неудовлетворительно»	Студент набрал 4-0баллов (по весу критерия)

**Блок заданий закрытого типа ( 3 семестр )**

Формируемые

**ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09**

№	Вопрос	Варианты ответа	
1	What is «development»?	1	мышление
		2	развитие
		3	сокращение
		4	выполнение
2	What is «transmit»?	1	направлять
		2	передавать
		3	изобретать
		4	принимать
3	What is «coverage»?	1	зона услуг
		2	зона действия
		3	зона передачи
		4	зона переадресации
4	What is «participate»?	1	участвовать
		2	победить
		3	пытаться
		4	сбивать
5	What is «application form»?	1	просьба
		2	обращение
		3	заявление
		4	отказ
6	What is «admission»?	1	разрешение
		2	представление
		3	предпочтение

		4	изобретение
7	What is «effect»?	1	исполнение
		2	воздействие
		3	изучение
		4	команда
8	What is «offer»?	1	спрос
		2	предложение
		3	прием
		4	выполнение
9	What is «aid»?	1	обращение
		2	помощь
		3	посвящение
		4	изучение
10	What is «inspect»?	1	наладить
		2	определить
		3	осматривать
		4	записать
11	What is «available»?	1	определенный
		2	зависимый
		3	доступный
		4	возрастающий
12	What is «attitude»?	1	отношение
		2	сокращение
		3	выполнение
		4	продолжение
13	What is «obtain»?	1	выполнять
		2	соединять

		3	приобретать
		4	продолжать
14	Выберите правильный вариант перевода слова «ленивее»	1	more lazy
		2	the most lazy
		3	lazier
		4	laizyer
15	What is «sequel»?	1	начало
		2	середина
		3	конец
		4	продолжение
16	What is «the forty second»?	1	сорок второй
		2	сорок два
		3	сорок один
		4	сорок третий
17.	Выберите правильный предлог «___ night»	1	on
		2	in
		3	at
		4	by
18.	Выберите правильный вариант перевода словосочетания «theprogrammer' sprogramm»	1	программа программиста
		2	программа программистов
		3	программы программиста
		4	программиста программа
19.	Выберите существительное, которое употребляется только в единственном числе	1	fish
		2	deer
		3	ox
		4	advice
20.	Выберите правильный	1	any

	вариант ответа «Therewas ____ Icouldsay.	2	nothing
		3	anything
		4	something
21.	Выберите правильный вариант ответа « ____ thinkaboutthis ?»	1	What do you
		2	Were you
		3	What you
		4	Was you
22.	Выберите правильный вариант перевода «голос преподавателя »	1	the teachers' voice
		2	the teachers' voices
		3	the teacher's voice
		4	the teacher 's voices
23.	Выберите правильный вариант перевода дроби $\frac{1}{4}$	1	a quarter
		2	an one to quarter
		3	one to quarter
		4	one quarters
24.	What is for «I have never been to Spain»?	1	я никогда не был в Испании
		2	я никогда не буду в Испании
		3	я только что из Испании
		4	я хочу быть в Испании
25.	Выберите правильный вариант ответа «Doyouvertalkto ____?».	1	myself
		2	yourself
		3	itself
		4	himself

**Блок заданий открытого типа ( 3 семестр)**

Формируемые

**ОК 01, ОК 04, ОК 06, ОК 09**

1. What are types of computer?
2. What does the abbreviation RFID mean?
3. What the word «barring» means?
4. Explain the meaning - Real-time locating systems (RTLS)
5. What is Near Field Communication (NFC)?
6. What is the basic sections of digital computer?
7. What is the most important aspect of computer security for everyday Internet users?
8. What is the meaning of abbreviation “GSM”
9. What is the meaning of abbreviation “USB”?
10. What is - Biometric user authentication?
11. What is the meaning of “MMS”?
12. what is the major technical areas of computer security?
13. How many transmitters are employed in a typical television system?
14. What is a smart card reader?
15. What is interconnection?
16. What is the meaning of “DSL”?
17. In what way do operating system exchange data?
18. In what part of a computer is software often stored?
19. What devices is the Internet made up?
20. What do protocols serve for?
21. What is the aerial?
22. What components of a radio system serves to retain the definite frequency?
23. What is the difference between analogue and digital computers?
24. What are the main components of a transmitter?
25. What is the shadow data?

Разработчик: преподаватель Эсауленко Е.А.

Рассмотрено на заседании МК  
телекоммуникационных и  
экономических дисциплин

Федотова Е.А.

Протокол № \_\_\_\_\_ от

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

**Блок заданий закрытого типа ( 8 семестр )**

Формируемые

**OK2, OK4, OK5, OK9**

№	Вопрос	Варианты ответа	
1	What is «outcomingcall»?	1	исходящийзвонок
		2	международный звонок
		3	звонок с переадресацией
		4	входящийзвонок
2	What is «launch»?	1	запускать
		2	возвратиться
		3	приземлиться
		4	стартовать
3	What is «coverage»?	1	зона оказания услуг
		2	зона действия
		3	зона покрытия
		4	зона обмена информацией
4	What is «air release»?	1	выпусквоздуха
		2	воздушное пространство
		3	воздушный фильтр
		4	воздух
5	What is «warmer»?	1	неисправныйэлемент
		2	дополнительныйэлемент
		3	нагревательныйэлемент
		4	фиксирующий элемент
6	What is «external resistance»?	1	внутреннее сопротивление
		2	внешнее сопротивление
		3	сопротивление проводника
		4	сопротивление при последовательном соединении
7	What is «interface»?	1	устройство ввода информации
		2	устройство сопряжения
		3	устройство и обмен данными
		4	устройство напряжения
8	What is «incoming call»?	1	исходящийзвонок
		2	входящийвызов
		3	междугородный звонок
		4	международный звонок
9	What is «software»?	1	операционная система
		2	программноеобеспечение
		3	вычислительная техника
		4	аппаратноеобеспечение
10	What is «to download»?	1	наладить
		2	определить
		3	загрузить
		4	записать
11	What is «available»?	1	определенный
		2	зависимый
		3	доступный
		4	возрастающий
12	What system allows computer users around the world to send and to obtain	1	the Internet
		2	Host
		3	Web browser

	information?	4	Internet protocol
13	What programs provide colorful pictures and sounds?	1	access
		2	database
		3	multimedia
		4	application
14	What is the name of a computer-created «world», which seems almost completely real?	1	virtual reality
		2	Web
		3	artificialreality
		4	computer model of reality
15	What is a special term, which means «to obtain stored information from a computer`s memory	1	expansion
		2	terminal
		3	database
		4	access
16	What are the two main components of Ethernet?	1	wiring, protocols
		2	software, wiring
		3	wiring, hardware
		4	wiring, network
17.	What do you call a sudden, unexpected computer failure?	1	wreck
		2	ruin
		3	crash
		4	collapse
18.	What is the term for the electrical or electronic components of computer system?	1	hardware
		2	utility
		3	software
		4	peripheral devices
19.	What do we call a large collection of data that is stored in a computer system?	1	multimedia
		2	access
		3	memory
		4	database
20.	What is the term for a set of instructions secretly put into a computer that destroys the information stored in it and stops it from working normally?	1	bane
		2	virus
		3	coverage
		4	damage
21.	Where on the Internet can you look for information about products and services offered by a company or organization?	1	Internet services
		2	Internet site
		3	web page
		4	web site
22.	What is«access»?	1	разрешение
		2	положение
		3	доступ
		4	поиск
23.	What is«house wiring»?	1	домоваяпроводка
		2	уличная проводка
		3	домашнее заземление
		4	домашняясеть
24.	What do we call a set of computer programs to control	1	instructions
		2	utility

	the operation of a computer?	3	hardware
		4	software
25.	What is «decreased power»?	1	солнечная мощность
		2	увеличенная мощность
		3	стабильная мощность
		4	пониженная мощность
26.	What is to «transform»?	1	превращать
		2	происходить
		3	извлекать
		4	снабжать
27.	What is a piece of software designed and written to adversely affect your computer by altering the way?	1	a computer virus
		2	an identified virus
		3	Makintosh virus
		4	«word» macrovirus
28.	A benign virus is _____	1	one that is designed to do no real damage to your computer
		2	is one that attempts to inflict malicious damage to your computer
		3	that might alter one or more of your programs so that it does not work, as it should
		4	one that is designed not to influence to your computer's work, but reduces te random access memory
29.	This _____ unites machines of university centers, private companies and governmental agents	1	WWW
		2	network
		3	host
		4	Internet
30.	What is «direct current»?	1	a current which always flows in one and the same direction
		2	a flow of passage of electricity along an electric circuit
		3	a current uniform both in strength and in direction
		4	a current which periodically alternates or reverses in direction
31	What is «a current technological equipment»?	1	текущее оборудование
		2	поток технологического оборудования
		3	технологический процесс
		4	научные технологии
32	What is «Internet access»?	1	доступ в интернет
		2	увеличение интернет обращения
		3	расширение интернета
		4	пользование интернетом
33	What is «to damage»?	1	загружать
		2	накапливать
		3	повреждать
		4	записывать
34	What is «coupling resistance»?	1	конденсатор связи
		2	сопротивление связи
		3	емкость связи
		4	коэффициент связи
35	What is «storage devices»?	1	накопители информации
		2	устройства – накопители информации
		3	устройства информации
		4	информационные устройства
36	What is «host»?	1	the main computer system to which users are connected
		2	a group of interconnected networks of computers extending throughout the world

		3	a set of specific communication standards that make it possible for one computer to interact with the other computers
		4	it is a PC or microcomputer
37	What is «an infected program»?	1	зараженная программа
		2	чистая программа
		3	вирусная программа
		4	вспомогательная программа
38	What is «deflecting voltage»?	1	напряжение отражения
		2	отражающее напряжение
		3	отклоняющееся напряжение
		4	напряжение соединения
39	What is «current supply»?	1	катушка тока
		2	токоприемник
		3	питание током
		4	составляющая тока
40	What is «expansion curve»?	1	кривая расширений
		2	кривая технологий
		3	расширение кривой
		4	расширение шкалы
41	What is «high-capacity battery»?	1	аккумулятор емкости
		2	аккумулятор большой емкости
		3	аккумулятор малой емкости
		4	аккумулятор средней емкости
42	What is «scanning beam»?	1	переменный луч
		2	отклоняющийся луч
		3	прямой луч
		4	сканирующий луч
43	What is «pick-up coil»?	1	катушка связи
		2	регистратор
		3	катушка индуктивности
		4	катушка зажигания
44	What is «screening effect»?	1	экранирующее действие
		2	необходимое действие
		3	прямое действие
		4	понижающее действие
45	What is «high – quality camera lens»?	1	высокоскоростной интернет
		2	высококачественный объектив
		3	высококачественный фильтр
		4	высокоскоростной роутер
46	What is «wireless charging»?	1	беспроводная зарядка
		2	беспроводной выключатель
		3	беспроводное соединение
		4	беспроводная связь
47	What is «chamber space»?	1	объем камеры
		2	объем катушки
		3	объем аккумулятора
		4	объем конденсатора
48	What is «a barcode»?	1	приложение
		2	штрихкод
		3	соединение
		4	барьер
49	What is «radar range-finder»?	1	определитель дальности
		2	искатель цели
		3	искатель цели радиолокационного дальномера
		4	дальномер

50	What is «common fraction»?	1	десятичная дробь
		2	простая дробь
		3	коэффициент дроби
		4	общая дробь

**Блок заданий открытого типа ( 8 семестр )**

Формируемые

**ОК2, ОК4, ОК5, ОК9**

1. What is a capacitor used for?
2. What is radio frequency identification?
3. What does the word «barring» mean?
4. Explain the meaning of real-time locating system (RTLS).
5. What is a transformer used for?
6. What do cables differ in?
7. What is the main function of coaxial cable?
8. What is current?
9. What are the basic sections of digital computers?
10. What is biometric user authentication?
11. What is a direct current?
12. What is a transformer?
13. How many transmitters are employed in a typical television system?
14. What is a smart card reader?
15. What is interconnection?
16. What is the digital subscriber line?
17. In what way do operating system exchange data?
18. In what part of a computer is software often stored?
19. What devices is the Internet made up?
20. What do protocols serve for?
21. What is the aerial?
22. What components of a radio system serves to retain the definite frequency?
23. What is the Universal Serial Bus?
24. What are the main components of a transmitter?
25. What are the functions of two separate intermediate frequency amplifier channels?
26. What disadvantages of computers do you know?
27. What is the ammeter used for?
28. What is the cell phone?
29. What is a contactless card?
30. What is a computer virus?
31. What is the influence of the new technologies on communication?
32. What is the definition of optical computing?
33. What is the purpose of mass communication?
34. In what century were the telegraph and telephone invented?
35. How can radio communications be defined?
36. By what means is the aerial circuit turned?
37. How is an aerial formed?
38. By what means are exchange networks interconnected?
39. What is the history of communication means?
40. What type of noise is called statics?
41. What is polythene?
42. What does happen when electric oscillations are produced in the aerial?
43. Why can polythene cables be laid directly in the ground?
44. What are three major mobile network providers in Russia?
45. What is carrier wave?
46. What device is called an antenna?
47. What is a wireless network?
48. What is Bluetooth technology?
50. What does a filter consist of?

Разработчик: преподаватель Эсауленко Е.А.

Рассмотрено на заседании МК  
телекоммуникационных и  
экономических дисциплин

\_\_\_\_\_ Федотова Е.А.

Протокол № \_\_\_\_\_ от