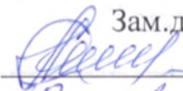


Министерство образования Московской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Московской области
"Сергиево-Посадский колледж"

УТВЕРЖДАЮ

 Зам. директора по УР
/С.Г.Панова/
«30» августа 2019 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности

основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)
среднего профессионального образования
ГБПОУ МО «Сергиево-Посадский колледж»

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Сергиев Посад

2019

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ФОС)

1.1 Область применения

Фонд оценочных средств предназначен для контроля и оценки результатов освоения **ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности** основной профессиональной образовательной программы (далее - ОПОП) СПО по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

ФОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

1.2 Результаты освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

У₁ использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;

У₂ использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;

У₃ применять компьютерные и телекоммуникационные средства;

знать:

З₁ основные понятия автоматизированной обработки информации;

З₂ общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;

З₃ состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;

З₄ методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;

З₅ базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;

З₆ основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта

ПК 1.2. Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта

ПК 1.3. Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК 2.2. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ

ПК 3.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК 3.2. Владеть информацией о взаимозаменяемости узлов и агрегатов автотранспортного средства и способах повышения их эксплуатационных свойств

ПК 3.3. Разрабатывать технологическую документацию.

ПК 3.4. Владеть методикой тюнинга автомобиля.

ПК 4.2. Производить выбор нового оборудования по совокупности экономических и эксплуатационных показателей.

1.3 Формы контроля и оценивания результатов освоения учебной дисциплины

Таблица 1

Код результата обучения	Формы		
	текущего контроля	рубежного контроля	промежуточной аттестации
1	2		3
У ₁	Практическая работа № 1-3	Тестовые задания	Дифференцированный зачет
У ₂	Практическая работа № 4-12		
У ₃	Практическая работа № 13-18		
З ₁	Самостоятельная письменная работа		
З ₂			
З ₃			
З ₄	Самостоятельная письменная работа		
З ₅			
З ₆	Устный опрос		

1.4 Организация контроля и оценки освоения программы Информационные технологии в профессиональной деятельности

Текущий контроль осуществляется при проведении практических занятий №№1-18 и реализации внеаудиторной самостоятельной работы студентов, направленной на закрепление и систематизацию изученного материала, а также сформированных умений. Подробные условия проведения текущего контроля отражены в методических рекомендациях по выполнению практических работ и самостоятельной работы студентов по дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности.

Рубежный контроль практикуется в конце изучения каждого раздела и проводится в форме тестового опроса в течение 20 минут за счет учебных часов, отведенных на изучение дисциплины.

Выполнение обучающимися тестовых заданий рубежного контроля оценивается по балльно-рейтинговой системе:

Положительная оценка – 5 (отлично) выставляется при 91 – 100% правильных ответов

Положительная оценка – 4 (хорошо) выставляется при 71 - 90% правильных ответов

Оценка 3 (удовлетворительно) выставляется при 50% - 70% правильных ответов

Оценка 2 (неудовлетворительно) выставляется при верных ответах ниже 50%

Итоговый контроль в форме дифференцированного зачета реализуется при проведении занятия с целью оценки сформированности У₁ - У₃ установленного ФГОС по учебной дисциплине Информационные технологии в профессиональной

1.5 Материально-техническое обеспечение контрольно-оценочных процедур

Материально-техническое обеспечение текущего контроля:

- методические рекомендации по выполнению практических и самостоятельных работ студентов «Информационные технологии в профессиональной деятельности »;

- компьютер с программным обеспечением,

-лабораторный стенд с оборудованием;

Материально-техническое обеспечение рубежного контроля: комплекты тестовых заданий с подробной спецификацией, отражающей:

- назначение теста;
- форму и условия контроля;
- время тестирования;
- объекты контроля и оценки;
- методы оценки решения тестовых заданий, выполнения теста;
- нормативные документы, литературу для разработки теста и подготовки обучающихся к тестированию;
- структуру теста.

2. КОМПЛЕКТ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ОСВОЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1 Оценочные средства для текущего контроля

Типы заданий для текущего контроля

Разделы / темы по программе	Тип задания		
	У ₁	У ₂	У ₃
Раздел 1. Основные принципы, методы и их свойства информационных и телекоммуникационных технологий, их эффективность			
Тема 1.1 Введение. Информация и знания. Информационные системы.	ПР№№1-3		
Тема 1.2. Информационные и телекоммуникационные технологии			
Тема 1.3. Возможности глобальной сети Internet.			
Раздел 2. Прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы в профессиональной деятельности.			
Тема 2.1. Деловой текстовый документ		ПР№№4-12	
Тема 2.2. Электронные таблицы.			
Тема 2.3. Прикладное программное обеспечение общего назначения.			
Раздел 3 Проблемно-ориентированные программы управленческой и финансово-экономической деятельности в АПК			
Тема 3.1. Интегрированные информационные системы в профессиональной деятельности			ПР№№13-18

Прилагаются оценочные средства.

ЛР- лабораторная работа

Т – тестовое задание

ПР – практическая работа

Прилагаются оценочные средства.

2.2 Оценочные средства для рубежного контроля

Типы заданий для рубежного контроля

Разделы/ темы по программе УД	Тип задания					
	З ₁	З ₂	З ₃	З ₄	З ₅	З ₆

Раздел 1. Основные принципы, методы и их свойства информационных и телекоммуникационных технологий, их эффективность						
Тема 1.1 Введение. Информация и знания. Информационные системы.	T	-	-	-	-	-
Тема 1.2. Информационные и телекоммуникационные технологии		-	-	-	-	-
Тема 1.3. Возможности глобальной сети Internet.		-	-	-	-	-
Раздел 2. Прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы в профессиональной деятельности.						
Тема 2.1. Деловой текстовый документ	-	T				
Тема 2.2. Электронные таблицы.	-	T				
Тема 2.3. Прикладное программное обеспечение общего назначения.	-	T				
Раздел 3 Проблемно-ориентированные программы управленческой и финансово-экономической деятельности в АПК						
Тема 3.1. Интегрированные информационные системы в профессиональной деятельности					T	

T- тестовое задание

Оценочные средства прилагаются

2.3. Оценочным средством для итогового контроля (промежуточной аттестации) является практическая работа № 18.

Спецификация теста №1

1. Назначение

Тест входит в состав комплекса оценочных средств и предназначается для текущего контроля и оценки знаний и умений обучающихся, по программе учебной дисциплины основной профессиональной образовательной программы СПО специальности

2. Контингент обучающихся: курс четвертый, среднего профессионального образования

3. Форма и условия контроля: в письменном виде на бланках после изучения раздела 1, (темы 1.1) учебной дисциплины ОП. 08 Информационные технологии в профессиональной деятельности

4. Время тестирования:

подготовка 3 мин.;
выполнение 15 мин.;
оформление и сдача 2 мин.;
всего 20 мин.

5. Объекты контроля и оценки.

Наименование объектов контроля и оценки	Уровень освоения	Формы тестового задания	№№ заданий
З ₁ основные понятия автоматизированной обработки информации; З ₂ общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;	1	на выбор ответа	№1
	1	продолжить предложение	№2
	2	ответить на вопрос	№3

6. Оценка решения тестовых заданий, выполнения теста.

За правильное и полное решение всех заданий набирается максимальное количество – 20 баллов, незначительные ошибки в заданиях оцениваются в 0,5 балла.

Положительная оценка – 5 (отлично) выставляется при 91 – 100% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов 19 до 14 при незначительных ошибках в заданиях.

Положительная оценка – 4 (хорошо) выставляется при 71 - 90% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 9 до 11 баллов.

Оценка 3 (удовлетворительно) выставляется при 50% - 70% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 7 до 8 баллов.

Оценка 2 (неудовлетворительно) выставляется при выполненном количестве заданий или верных ответах ниже 50% - до 6 баллов.

Специфическая шкала оценки

Критерии оценивания	Ответ выбран верно	Предложение продолжено верно	Ответ на вопрос найден верно
Кол-во баллов	5	7	3

Тест №1.

Основные принципы, методы и свойства информационных и телекоммуникационных технологий, их эффективность

Вариант 1

Задание 1. Выберите один верный ответ

1. За единицу измерения количества информации принят ...
а) 1 бит б) 1 байт в) 1 бод г) 1 бар
2. Укажите правильный порядок возрастания единиц измерения количества информации.
а) Байт, килобайт, мегабайт, гигабайт
б) Бит, байт, гигабайт, килобайт
в) Килобайт, гигабайт, мегабайт, байт
г) Байт, мегабайт, килобайт, гигабайт
3. Процессор входит в состав ...
а) монитора б) дисковод
в) системного блока г) клавиатуры
4. Накопителем информации является ...
а) процессор б) дисплей
в) диск г) принтер
5. Не является носителем информации ...
а) книга б) глобус
в) ручка г) видеопленка

Задание 2. Продолжите предложение

6. Современный компьютер — это ...
а) устройство для обработки текстов
б) многофункциональное электронное автоматическое устройство для работы с информацией
в) быстродействующее вычислительное устройство
г) устройство для хранения информации
7. Одной из основных характеристик компьютера является быстродействие, которое характеризуется ...
а) количеством выполняемых одновременно программ
б) количеством операций в секунду
в) временем связи между оперативной памятью и постоянной
г) динамическими характеристиками устройств ввода/вывода
8. Для долговременного хранения информации служит ...
а) оперативная память б) дисковод
в) внешняя память г) процессор
9. Монитор — это ...
а) устройство, позволяющее поддерживать компьютер в рабочем состоянии
б) устройство вывода информации
в) устройство для рисования картинок
г) устройство для ввода информации
10. Носителем информации является (ют) ся ...
а) провода б) принтер
в) классный журнал г) телефон

11. Одним из основных свойств информации является ...
 а) доступность б) результативность
 в) хаотичность г) измеримость
12. Понятие информации в информатике означает ...
 а) сведения б) знания
 в) уменьшение неопределенности г) компьютерную программу

Задание 3. Выберите правильный ответ на вопрос.

13. Какое из перечисленных устройств относится к внешним запоминающим устройствам?
 а) Жесткий диск б) Дискета
 в) Оперативная память г) CD-ROM
14. Что объединяет папирус, берестяную грамоту, книгу и дискету?
 а) Размер б) Хранение информации
 в) Материал, из которого они изготовлены г) Стоимость
15. Какой объем информации содержит слово «школа!»?
 а) 2 Мбайт б) 1 Мбайт в) 6 байт г) 60 бит

Эталоны ответов к тесту № 1

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответ	а	а	в	в	в	б	б	в	б	в	б	в	б	б	в

Спецификация теста №2

1. Назначение

Тест входит в состав комплекса оценочных средств и предназначается для текущего контроля и оценки знаний и умений обучающихся, по программе учебной дисциплины основной профессиональной образовательной программы СПО

2. Контингент обучающихся: курс четвертый, среднего профессионального образования

3. Форма и условия контроля: в письменном виде на бланках после изучения раздела 1, (темы 1.1) учебной дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности

4. Время тестирования:

- подготовка 3 мин.;
- выполнение 15 мин.;
- оформление и сдача 2 мин.;
- всего* 20 мин.

5. Объекты контроля и оценки.

Наименование объектов контроля и оценки	Уровень освоения	Формы тестового задания	№№ заданий
З ₃ состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; З ₄ методы и средства сбора, обработки,	1	Ответить на вопрос	№1
	1	Продолжить предложение	№2
	1	Определить по рисунку	№3

хранения, передачи и накопления информации;	2	Расположить последовательно	№4
---	---	-----------------------------	----

6. Оценка решения тестовых заданий, выполнения теста.

За правильное и полное решение всех заданий набирается максимальное количество – 10 баллов, незначительные ошибки в заданиях оцениваются в 0,5 балла.

Положительная оценка – 5 (отлично) выставляется при 91 – 100% правильных ответов, за набранное обучающимся от 19 до 20 баллов при незначительных ошибках в заданиях.

Положительная оценка – 4 (хорошо) выставляется при 71 - 90% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 14 до 18 баллов.

Оценка 3 (удовлетворительно) выставляется при 50% - 70% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 10 до 13 баллов.

Оценка 2 (неудовлетворительно) выставляется при выполненном количестве заданий или верных ответах ниже 50% - до 9 баллов.

Специфическая шкала оценки

Критерии оценивания	Ответ на вопрос дан верно	Предложение продолжено верно	Работа с рисунком выполнена верно	Последовательность расположена верно
Кол-во баллов	4	6	2	8

7. Нормативные документы, литература для разработки теста и подготовки обучающихся к тестированию:

Тест № 2

Прикладное программное обеспечение и информационные ресурсы в профессиональной деятельности

Задание 1. Выберите правильный один ответ

- В процессе работы Windows открыто пять окон программ. Как определить, какое окно активное?
 - Оно самое большое
 - Заголовок этого окна выделен цветом
 - Оно расположено в правом верхнем углу
 - Это окно, в котором расположен указатель мыши
- В каком устройстве компьютера происходит обработка информации?
 - Во внешней памяти
 - В процессоре
 - В дисплее
 - В клавиатуре
- Какое устройство компьютера может оказывать вредное воздействие на здоровье человека?
 - Гибкий диск
 - Дисплей
 - Системный блок
 - Клавиатура
- От чего зависти четкость изображения на дисплее ?
 - от числа и плотности расположения точек раstra
 - от размера экрана
 - от количества оперативной памяти
 - от количества цветовой гаммы

Задание 2. Продолжите предложение

- Неверно утверждение, что на рабочем столе окно может быть ...
 - в полноэкранном виде
 - в нормальном виде
 - в виде пиктограммы
 - в скрытом виде
- Под термином «интерфейс» понимается ...
 - внешний вид программной среды, служащий для обеспечения диалога с пользователем

- б) связь текстового редактора с устройством печати
 в) совокупность файлов содержащихся в одном каталоге
 г) устройство для хранения графической информации
7. Чтобы вставить строку в текстовом редакторе, нужно нажать на ...
 а) клавишу v б) клавишу ^
 в) клавишу Insert г) клавишу Shift д) клавишу Enter
8. Графический редактор нужен для ...
 а) нормальной работы баз данных б) быстрого поиска информации
 в) проигрывания звуковых файлов г) создания рисунков
9. Операционная система — это ...
 а) программы для поддержания компьютера во включенном состоянии
 б) система программ, необходимых для организации работы всех задач и распределения ресурсов
 в) MS-DOS
 г) система программ, позволяющая читать, редактировать текстовые файлы и вставлять в них графическую информацию
 д) Norton Commander
10. Неверно утверждение, что на рабочем столе окно может быть ...
 а) в полноэкранном виде б) в скрытом виде
 в) в виде пиктограммы г) в нормальном виде

Задание 3.

11. Определите по рисунку с помощью, какой пиктограммы можно запустить редактор Word?



1 2 3 4 5 6 7 8 9

12. Какой из приведенных ниже списков является маркированным?

1.
 Зима.
 Весна
 Лето
 Осень

2.
 • Зима
 • Весна
 • Лето
 • Осень

Задание 4. Расположите предложенные варианты ответов в правильном порядке

13. Укажите номера функций данных клавиш.

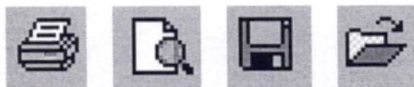


1 2 3 4

1. Выравнивание по центру
 2. Выравнивание по ширине.
 3. Выравнивание по левому краю
 4. Выравнивание по правому краю

14. Укажите номера пиктограмм, выполняющих указанное действие:

1. Ввод документа с диска.
2. Печать документа.
3. Запись документа на диск.
4. Предварительный просмотр.



1 2 3 4

Эталоны ответов к тексту №2

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Вопросы										
Ответы	б	б	б	а	г	а	д	г	б	б
№	11	12	13	14						
Вопросы										
Ответы	б	2	2,4,1,3,	3,1,4,2						

Спецификация теста №3

1. Назначение

Тест входит в состав комплекса оценочных средств и предназначается для текущего контроля и оценки знаний и умений обучающихся, по программе учебной дисциплины основной профессиональной образовательной программы СПО

2. Контингент обучающихся: курс четвертый, среднего профессионального образования

3. Форма и условия контроля: в письменном виде на бланках после изучения раздела 1, (темы 1.1) учебной дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности

4. Время тестирования:

- подготовка 3 мин.;
- выполнение 25 мин.;
- оформление и сдача 2 мин.;
- всего* 30 мин.

5. Объекты контроля и оценки.

Наименование объектов контроля и оценки	Уровень освоения	Формы тестового задания	№№ заданий
З ₅ базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности; З ₆ основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности	1	Продолжить предложения	Задание № 1
		Выбрать верный ответ	Задание № 2
		Ответить на вопрос	Задание № 3

6. Оценка решения тестовых заданий, выполнения теста.

За правильное и полное решение всех заданий набирается максимальное количество – 10 баллов, незначительные ошибки в заданиях оцениваются в 0,5 балла.

Положительная оценка – 5 (отлично) выставляется при 91 – 100% правильных ответов, за набранное обучающимся до 15 баллов при незначительных ошибках в заданиях.

Положительная оценка – 4 (хорошо) выставляется при 71 - 90% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 12 до 14 баллов.

Оценка 3 (удовлетворительно) выставляется при 50% - 70% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 8 до 11 баллов.

Оценка 2 (неудовлетворительно) выставляется при выполненном количестве заданий или верных ответах ниже 50% - до 14 баллов.

Специфическая шкала оценки

Критерии оценивания	Предложение продолжено верно	Ответ выбран верно	Ответ на вопрос дан верно
Кол-во баллов	5	5	5

7. Нормативные документы, литература для разработки теста и подготовки обучающихся к тестированию:

Тест № 3

Вариант 1.

Проблемно-ориентированные программы управленческой и финансово-экономической деятельности в АПК

Задание 1. Продолжите предложение

- Компьютерная сеть - это:
 - Программа, для подключения компьютера в Internet;
 - Несколько компьютеров, находящихся в одном помещении;
 - Система компьютеров, связанных каналами передачи информации;
 - Часть аппаратуры компьютера, обеспечивающая работу в сети.
- Модем – это:
 - Высоко-производительный компьютер с большим объёмом памяти;
 - Устройство для преобразования цифровой информации в аналоговую;
 - Устройство для преобразования аналоговой информации в цифровую;
 - Устройство для преобразования цифровой информации в аналоговую и обратно.
- Электронная почта позволяет передавать...
 - Только сообщения;
 - Только файлы;
 - Сообщения и приложенные файлы;
 - Видеоизображение.
- Прикладная программа, для работы пользователя с WWW называется...
 - Web-броузер;
 - Web-страница;
 - Web-сервер;
 - Internet.
- Каналами связи в глобальных сетях могут быть:
 - Витая пара;
 - Телефонные линии;
 - Коаксиальный кабель;
 - Опτικο-волоконная линия.

Задание 2. Выберите один верный ответ

- Сети по географическому признаку делятся на:
 - Персональные;
 - Глобальные;
 - Локальные;
 - Местные.

7. Локальная сеть, в которой все компьютеры выполняют одинаковые функции, называется:
1. Одноранговая;
 2. Многоранговая;
 3. Сеть с выделенным сервером;
 4. Персональная.
8. Сеть, работающая в пределах одного помещения, называется:
1. Локальная;
 2. Всемирная;
 3. Глобальная;
 4. Телекоммуникационная.
9. Укажите неправильный электронный адрес:
1. Ivanov.mail.ru
 2. Ktv@pgu.ru
 3. Miller@frend.de
 4. Sveta_petrova@rest.com
10. Электронный почтовый ящик пользователя E-mail создается на..
1. Пользовательском компьютере, подключенном к глобальной сети
 2. Почтовом сервере
 3. Сервере локальной сети
 4. FTP-сервере

Задание 3. Выберите правильный ответ на вопрос.

11. Как называется программное обеспечение, которое даёт возможность абоненту на своём компьютере принимать и отправлять письма, просматривать корреспонденцию, формировать текст письма, называется:
1. Сервер-программа;
 2. Клиент-программа;
 3. Хост-машина;
 4. Всемирная паутина.
12. Как называются технические средства, связывающие компьютеры в сетях?
1. Хост-машинами;
 2. Пропускной способностью;
 3. Скоростью передачи информации;
 4. Каналами связи.
13. Как называется общий стандарт на представление и преобразование передаваемой информации по сети?
1. Сервер-программа.
 2. Клиент-программа.
 3. Протокол.
 4. Интернет.
14. Какие аппаратные средства необходимы для подключения вашего персонального компьютера к сети через телефонную линию?
1. Хост-машина.
 2. Принтер.
 3. Модем.
 4. Телефонная линия.
15. Какие услуги может предоставить пользователю компьютерная сеть ?
1. Обмен электронными письмами.
 2. Распространение программного обеспечения.
 3. Обмен информацией на определённую тему.
 4. Базы данных со справочной информацией (поиск информации).

Проблемно-ориентированные программы управленческой и финансово-экономической деятельности в АПК**Задание 1. Продолжите предложение**

1. Система обмена информацией на определённую тему между абонентами сети – это
 1. Электронная почта;
 2. Телеконференция;
 3. Чат;
 4. Веб- страница.
2. Для передачи информации в локальных сетях обычно используют...
 1. Телефонную сеть;
 2. Волоконно - оптический кабель;
 3. Спутниковую связь;
 4. Кабель.
3. Электронное письмо-это...
 1. Текстовый файл.
 2. Графический файл.
 3. Электронная таблица.
 4. База данных.
4. Электронный почтовый ящик пользователя E-mail создается на..
 1. Пользовательском компьютере, подключенном к глобальной сети
 2. Почтовом сервере
 3. Сервере локальной сети
 4. FTP-сервере
5. Служба FTP в Интернете предназначена...
 1. Для создания, приёма и передачи Web-страниц;
 2. Для удалённого управления техническими системами;
 3. Для приёма и передачи файлов любого формата;
 4. Для обеспечения работы телеконференций.

Задание 2. Выберите один верный ответ

6. Сеть, работающая в пределах одного помещения, называется:
 1. Локальная;
 2. Всемирная;
 3. Глобальная;
 4. Телекоммуникационная.
7. Компьютер, который распределяет между многими пользователями общие ресурсы, называется:
 1. Провайдер;
 2. Рабочая станция;
 3. Терминал абонента;
 4. Сервер.
8. Общими ресурсами в сети могут быть:
 1. Телефон;
 2. Программы;
 3. Принтер;
 4. внешняя память
9. Отличительной чертой Web-документа является..
 1. Наличие в нём гипертекстовых ссылок;
 2. Наличием в нём иллюстраций;
 3. Отсутствие строго определённого формата представления документа;
 4. Его компактность.
10. Средством телекоммуникации является ...

- 1.Сканер;
- 2.Факс;
- 3.Ксерокс;
- 4.Принтер.

Задание 3. Выберите правильный ответ на вопрос.

11.Какие компоненты обязательно присутствуют в электронном адресе?

- 1.Имя почтового сервера.
- 2.Имя почтового ящика.
- 3.Имя Web-сервера
- 4.Страна

12. Какой тип сервера используется для хранения файлов?

- 1.FTP-сервер
- 2.WWW-сервер
- 3.НТТР-сервер
- 4.НТМL-сервер

13.Задан адрес электронной почты в сети Internet: user_name@int.glasnet.ru

Каково имя владельца электронного адреса?

- 1.Int.glasnet.ru;
- 2.User_name;
- 3.Glasnet.ru;
- 4.Ru.

14.Какой из способов подключения к Internet обеспечивает наибольшие возможности?

- 1.Постоянное подключение по оптоволоконному каналу;
- 2.Удалённый доступ по коммутируемому телефонному каналу;
- 3.Постоянное соединение по выделенному телефонному каналу;
- 4.Терминальное соединение по коммутируемому телефонному каналу.

15.Что такое **World Wide Web**?

- 1.Всемирная информационная система с гиперсвязями, существующая на технической базе Internet;
- 2.Программа, с помощью которой, осуществляется доступ в Internet;
- 3.Система обмена информацией на определённую тему между абонентами сети;
- 4.Компания, обеспечивающая доступ в Internet.

Эталоны ответов к тексту № 3

Вариант 1.

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответы	3	3	3	1	2	2	1	1	1	1	2	3	3	3	4

Вариант 2.

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответы	3	2	1	1	3	1	4	3	1	2	1	1	2	1	1

Спецификация теста №4 (Итоговый)

1. Назначение Тест входит в состав комплекса оценочных средств и предназначается для текущего контроля и оценки знаний и умений обучающихся, по программе учебной дисциплины основной профессиональной образовательной программы СПО

2. Контингент обучающихся: курс второй, среднее профессиональное образование

3. Форма и условия контроля: в письменном виде на бланках после изучения раздела 1, (темы 1.1) учебной дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности

4. Время тестирования:

подготовка 3 мин.;
выполнение 20 мин.;
оформление и сдача 2 мин.;
всего 25 мин.

5. Объекты контроля и оценки.

Наименование объектов контроля и оценки	Уровень освоения	Формы тестового задания	№№ заданий
З ₁ - З ₆		На продолжение предложения	№1
		На выбор ответа	№2
		На ответ вопроса	№3

6. Оценка решения тестовых заданий, выполнения теста.

За правильное и полное решение всех заданий набирается максимальное количество – 20 баллов, незначительные ошибки в заданиях оцениваются в 0,5 балла.

Положительная оценка – 5 (отлично) выставляется при 91 – 100% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов до 15 при незначительных ошибках в заданиях.

Положительная оценка – 4 (хорошо) выставляется при 71 - 90% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 10 до 14 баллов.

Оценка 3 (удовлетворительно) выставляется при 50% - 70% правильных ответов, за набранное обучающимся количество баллов от 7 до 9 баллов.

Оценка 2 (неудовлетворительно) выставляется при выполненном количестве заданий или верных ответах ниже 50% - до 6 баллов.

Специфическая шкала оценки

Критерии оценивания	Предложение продолжено верно	Ответ выбран верно	Ответ на вопрос дан верно
Кол-во баллов	6	5	4

Тест № 4 (Итоговый)

Задание 1. Установите соответствие

Термин	Определение
1. Браузер – это	А) техническое устройство
2. Глобальная компьютерная сеть – это	Б) программа просмотра web - страниц
3. WWW.yandex.ru - это	В) текст, в котором могут осуществляться переходы по выделенным ссылкам
4. Модем - это	Г) домашняя страница
5. Логин – это	Д) группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах здания
6. Гипертекст – это	Е) почтовая программа Ж) поисковая система
	З) сервер Интернета

1- ; 2- ; 3- ; 4- ; 5 - ; 6- ;

Задание 2. Выберите один верный ответ

7. Поиск информации в Интернете по ключевым словам предполагает...
1. ввод слова (словосочетания) в строку поиска
 2. ввод слова (словосочетания) в адресную строку
 3. переход по гиперссылкам с первой загруженной страницы
8. Группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах здания называется...
1. глобальной компьютерной сетью
 2. информационной системой с гиперсвязями
 3. локальной компьютерной сетью
 4. электронной почтой
9. Электронная почта позволяет передавать...
1. только сообщения
 2. только файлы
 3. сообщения и приложенные файлы
 4. видеоизображение
10. Модем обеспечивает...
1. преобразование двоичного кода в сигнал, передаваемый по телефону и обратно
 2. преобразование двоичного кода в сигнал, передаваемый по телефону
 3. преобразование сигнала, передаваемого по телефону в двоичный код
 4. усиление сигнала двоичного кода
11. Сеть, в которой каждый пользователь сам решает вопрос доступа к своим файлам называют
1. сетью с выделенным узлом
 2. корпоративной компьютерной сетью
 3. одноранговой компьютерной сетью

Задание 3. Ответьте правильно на вопрос.

12. Задан адрес электронной почты в сети Интернет: username@mtu-net.ru. Каково имя владельца этого электронного адреса?

- 1.ru; 2.mtu-net.ru
- 3.username 4.mtu-net

13. Задан адрес электронной почты в сети Интернет: username@mtu-net.ru; каково имя сервера?

- 1.ru 2.mtu-net.ru 3.username 4.mtu-net

14. Ниже приведены запросы к поисковому серверу. Выберите запрос, по которому будет найдено самое малое количество страниц.

- 1.музыка & классика & Моцарт
- 2.музыка | классика | Моцарт

15. Что включает в себя почтовый адрес?

- 1.имя пользователя и пароль
- 2.имя сервера и пароль
- 3.имя пользователя, имя сервера, пароль
- 4.имя пользователя и имя сервера

Эталоны ответов к тексту № 4

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ответ	Б	Д	Ж	А	З	В	1	3	3	3	3	3	2	2	4