**Министерство образования и науки Пермского края**

**ГБПОУ «Кизеловский политехнический техникум»**

**МАТЕРИАЛЫ**

**для оценки качества подготовки обучающихся**

по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

2023 г.

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии« 01 » сентября 2023 г.Председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Е.Н.Зайнуллина | «УТВЕРЖДАЮ»Директор ГБПОУ «КПТ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Р.Р.Гилязетдинов« 01 » сентября 2023 г. |
| СОГЛАСОВАНО:«Администрация городского округа «Город Кизел» «01» сентября 2022 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

**Разработчики**

Преподаватель ГБПОУ «Кизеловский политехнический техникум» Вершинина Валентина Олеговна

**Организации-разработчики:**

ГБПОУ «Кизеловский политехнический техникум»

«Администрация городского округа «Город Кизел»

Оглавление

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Пояснительная записка
 | 4 |
| 1. Тестовые задания
 | 5 |
| 1. Эталон ответов тестового задания
 | 19 |

#

### **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Целью создания контрольно-оценочных материалов является установление соответствия подготовки обучающихся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации требованиям ФГОС.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции:

Общие компетенции

| **Код** | **Наименование общих компетенций** |
| --- | --- |
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем |
| ОК 3 | Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы |
| ОК 4 | Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОК 6 | Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами |

Профессиональные компетенции:

| **Код** | **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций** |
| --- | --- |
| ВД 1 | Ввод и обработка цифровой информации |
| ПК 1.1 | Подготавливать к работе и настраивать аппаратное обеспечение, периферийные устройства, операционную систему персонального компьютера и мультимедийное оборудование |
| ПК 1.2 | Выполнять ввод цифровой и аналоговой информации в персональный компьютер с различных носителей |
| ПК 1.3 | Конвертировать файлы с цифровой информацией в различные форматы |
| ПК 1.4 | Обрабатывать аудио и визуальный контент средствами звуковых, графических и видео-редакторов |
| ПК 1.5 | Создавать и воспроизводить видеоролики, презентации, слайд-шоу, медиафайлы и другую итоговую продукцию из исходных аудио, визуальных и мультимедийных компонентов средствами персонального компьютера и мультимедийного оборудования |
| ПК 1.6[[1]](#footnote-1) | Вводить и обрабатывать текстовые данные |
| ПК 1.71 | Вводить и обрабатывать числовые данные |
| ПК 2.1 | Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации. |
| ПК 2.2 | Управлять размещением цифровой информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети. |
| ПК 2.3 | Тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации. |
| ПК 2.4 | Публиковать мультимедиа контент в сети Интернет. |

### ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

**Группа МОЦ-22/9**

**Курс** 2

**Время выполнения задания – 90 мин**

**Инструкция:**

Тестирование будет проводиться с помощью электронной оболочки easyQuizzy. Банк заданий состоит из 130 вопросов разного типа: с выбором одного ответа, с выбором нескольких ответов, на соотнесение, на составление правильного порядка, вопрос открытого типа (вписать ответ).

Для тестирования обучающихся, будет выбрано 65 заданий случайным образом.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

Оценка результатов производится в соответствии с универсальной шкалой тестирующей системы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Кол-во баллов | Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 65-59 | 5 | отлично |
| 80 ÷ 89 | 58-52 | 4 | хорошо |
| 70 ÷ 79 | 51-45 | 3 | удовлетворительно |
| менее 70 | 0-44 | 2 | не удовлетворительно |

**ВОПРОСЫ ТЕСТА:**

1. **Загрузка операционной системы – это:**
2. запуск специальной программы, содержащей математические операции над числами
3. загрузка комплекса программ, которые управляют работой компьютера и организуют диалог пользователя с компьютером
4. вложение дискеты в дисковод
5. **Выберите из списка Операционные системы:**
6. DOS, Windows, Unix
7. (состав отделения больницы): зав. отделением, 2 хирурга, 4 мед. Сестры
8. Word, Excel, PowerPoint
9. **В чем состоит основное принципиальное отличие хранения информации на внешних информационных носителях от хранения в ОЗУ**
10. в различном объеме хранимой информации
11. в возможности устанавливать запрет на запись информации
12. в различной скорости доступа к хранящейся информации
13. в возможности сохранения информации после выключения компьютера
14. **Драйвер – это**
15. специальный разъем для связи с внешними устройствами
16. программа для управления внешними устройствами компьютера
17. устройство для управления работой периферийным оборудованием
18. программа для высокоскоростного подключения нескольких устройств
19. **Изобретение микропроцессорной технологии и появление персонального компьютера привели к новой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ революции**
	* 1. Культурной
		2. Общественной
		3. Технической
		4. Информационной
20. **Наиболее известными способами представления графической информации являются:**
21. точечный и пиксельный
22. векторный и растровый
23. параметрический и структурированный
24. физический и логический
25. **Что не является объектом операционной системы Windows?**
	* 1. Рабочий стол
		2. Панель задач
		3. Папка
		4. Процессор
		5. Корзина
26. **Какое действие нельзя выполнить с объектом операционной системы Windows?**
27. Создать
28. Открыть
29. Переместить
30. Копировать
31. Порвать
32. **С какой клавиши можно начать работу в операционной системе Windows?**
33. Старт
34. Запуск
35. Марш
36. Пуск
37. **Что такое буфер обмена?**
38. Специальная область памяти компьютера, в которой временно хранится информация.
39. Жесткий диск.
40. Специальная область монитора, в которой временно хранится информация.
41. Это специальная память компьютера, которую нельзя стереть
42. **Укажите правильный порядок действий при копировании файла из одной папки в другую.**
43. Открыть папку, в которой находится файл
44. Выделить файл
45. Нажать Правка – Копировать
46. Нажать Правка – Вставить
47. Открыть папку, в которую нужно скопировать файл
48. **Характеристиками этого устройства являются тактовая частота, разрядность, производительность.**
49. процессор
50. материнская плата
51. оперативная память
52. жесткий диск
53. **На этом устройстве располагаются разъемы для процессора, оперативной памяти, слоты для установки контроллеров**
54. жесткий диск
55. магистраль
56. материнская плата
57. монитор
58. **Устройство для оптического ввода в компьютер и преобразования в компьютерную форму изображений и текстов**
	1. Сканер
	2. Принтер
	3. Мышь
	4. Клавиатура
59. **Перезаписываемые лазерные диски называются…**
60. CD\DVD-ROM
61. CD\DVD-RW
62. CD\DVD-R
63. CD\DVD-DVD
64. **Компьютер – это:**
65. электронное устройство для обработки чисел
66. многофункциональное электронное устройство для работы с информацией
67. устройство для работы с текстами
68. устройство для хранения информации любого вида
69. устройство для обработки аналоговых сигналов
70. **Операционная система:**
71. система программ, которая обеспечивает совместную работу всех устройств компьютера по обработке информации
72. система математических операций для решения отдельных задач
73. система планового ремонта и технического обслуживания компьютерной техники
74. **Рабочая область экрана, на которой отображаются окна, называется…**
75. рабочим столом
76. окном приложения
77. панелью задач
78. панелью управления
79. **Наведение указателя на объект выводит на экран**
80. системное меню
81. подсказку к объекту
82. контекстное меню
83. выделяет объект
84. **Ярлык в ОС Windows это**
85. контейнер для программ и файлов
86. кнопка для переключения между запушенными программами
87. ссылка (указатель) на любой объект, доступный на компьютере или в сети
88. рабочая область экрана для отображения окон
89. **Расположите меры цифровой информации в порядке уменьшения:**
90. Байт
91. Мегабайт
92. Гигабайт
93. Бит
94. Килобайт
95. Терабайт
96. **Видеоконференция предназначена для …**
97. проведения телеконференций
98. общения и совместной обработки данных
99. организации групповой работы
100. обмена мультимедийными данными
101. автоматизации деловых процессов
102. **При подключении компьютера к телефонной сети используется:**
103. модем
104. факс
105. сканер
106. принтер
107. **Панель управления позволяет осуществить**
108. настройку дату и время
109. настройку соединения с Internet Explorer
110. установку и удаление программ
111. установку экрана и клавиатуры
112. **Удаленные файлы и папки можно восстановить. Верно ли это утверждение?**
	1. восстановить невозможно
	2. восстановить возможно, если не выполнялась процедура очистки корзины
	3. восстановить возможно, если компьютер не был отключен
	4. восстановить можно в любой момент
113. **Программа архивации в MS Windows в первую очередь предназначена для**
	1. создания резервной копии данных
	2. увеличения свободного места на жестком диске
	3. архивации неиспользуемых программ
	4. хранения системной информации
114. **Вызвать контекстное меню для объекта ОС Windows можно**
	1. используя кнопку «Пуск»
	2. двойным щелчком мыши по пиктограмме объекта
	3. наведением указателя мыши по пиктограмму объекта
	4. щелчком правой кнопки мыши на пиктограмме объекта
115. **При наведении курсора на заголовок окна и нажатии основной (левой) кнопки мыши при удерживании и передвижении ее, произойдет…**
116. перемещение окна
117. изменение размера окна
118. закрытие окна
119. перемещение файлa
120. **В строке заголовка окна в ОС Windows обычно отображается**
	1. название запущенной программы и кнопки управления окном
	2. название запущенной программы, имя файла, кнопка системного меню
	3. окна и кнопки управления окном меню для управления программой и ее название
	4. панель инструментов текущей программы
	5. панель быстрого запуска
121. **Компьютерные вирусы – это …**
	1. файлы, которые невозможно удалить
	2. файлы, имеющие определенное расширение
	3. программы, способные к саморазмножению (самокопированию)
	4. программы, сохраняющиеся в оперативной памяти после выключения компьютера
122. **Отличительными особенностями компьютерного вируса являются:**
	1. значительный объем программного кода;
	2. необходимость запуска со стороны пользователя;
	3. способность к повышению помехоустойчивости операционной системы;
	4. маленький объем; способность к самостоятельному запуску и многократному копированию кода, к созданию помех корректной работе компьютера;
	5. легкость распознавания.
123. **Может ли произойти заражение компьютерными вирусами в процессе работы с электронной почтой?**
	1. да, при чтении текста почтового сообщения
	2. да, при открытии вложенных в сообщение файлов
	3. да, в процессе работы с адресной книгой
	4. не может произойти
124. **Какие файлы заражают макро-вирусы?**
125. исполнительные;
126. графические и звуковые;
127. файлы документов Word Таблиц Excel;
128. html документы.
129. **Неопасные компьютерные вирусы могут привести**
	1. к сбоям и зависаниям при работе ПК
	2. к потере программ и данных;
	3. к форматированию винчестера;
	4. к уменьшению свободной памяти ПК
130. **Какой вид компьютерных вирусов внедряются и поражают исполнительный файлы с расширением \*.exe, \*.com?**
131. файловые вирусы;
132. загрузочные вирусы;
133. макро-вирусы;
134. сетевые вирусы.
135. **Основные типы компьютерных вирусов:**
136. Аппаратные, программные, загрузочные
137. Программные, загрузочные, макровирусы.
138. Файловые, сетевые, макровирусы, загрузочные
139. **Какие программы относятся к антивирусным**
	1. AVP, DrWeb, NortonAntiVirus.
	2. MS-DOS, MS Word, AVP.
	3. MS Word, MS Excel, Norton Commander.
140. **Антивирусные программы – это программы для:**
141. Обнаружения вирусов
142. Удаления вирусов
143. Размножения вирусов
144. Помещение в карантинную зону зараженных файлов
145. **Компьютерная сеть – это …**
146. совокупность компьютеров и различных устройств, обеспечивающих информационный обмен между компьютерами в сети без использования каких-либо промежуточных носителей информации
147. объединение компьютеров, расположенных на большом расстоянии, для общего использования мировых информационных ресурсов
148. объединение компьютеров, расположенных на небольшом расстоянии друг от друга
149. **Программное обеспечение компьютера – это…**
	1. среда, обеспечивающая работу компьютера;
	2. совокупность программ, необходимых для работы компьютера;
	3. возможность обновления программ за счет бюджетных средств;
	4. список имеющихся в кабинете программ, заверен администрацией школы.
150. **К прикладным программам относятся:**
151. операционные системы;
152. игры;
153. Access;
154. Paint.
155. **Файловая система – это…**
	1. система хранения файлов и организации каталогов;
	2. система организации программ компьютера.
156. **Прикладное программное обеспечение:**
157. программы для обеспечения работы других программ
158. программы для решения конкретных задач обработки информации
159. программы, обеспечивающие качество работы печатающих устройств
160. справочное приложение к программам
161. **Системное программное обеспечение:**
162. программы для организации совместной работы устройств компьютера как единой системы
163. программы для организации удобной системы размещения программ на диске
164. набор программ для работы устройства системного блока компьютера
165. **Сервисные (обслуживающие) программы:**
166. программы сервисных организаций по бухгалтерскому учету
167. программы обслуживающих организаций по ведению делопроизводства
168. системные оболочки, утилиты, драйвера устройств, антивирусные и сетевые программы
169. **Системные оболочки – это:**
170. специальная кассета для удобного размещения дискет с операционной системой
171. специальная программа, упрощающая диалог пользователь – компьютер, выполняет команды операционной системы
172. система приемов и способов работы конкретной программы при загрузке программ и завершении работы
173. **Назначение программного обеспечения**
174. обеспечивает автоматическую проверку функционирования отдельных устройств
175. совокупность программ, позволяющая организовать решение задач на ЭВМ
176. организует процесс обработки информации в соответствии с программой
177. комплекс программ, обеспечивающий перевод на язык машинных кодов
178. **Система программирования позволяет**
179. непосредственно решать пользовательские задачи
180. записывать программы на языках программирования
181. использовать инструментальные программные средства
182. организовать общение человека и компьютера на формальном языке
183. **Программное обеспечение делится на… (В этом вопросе несколько вариантов ответа)**
184. Прикладное
185. Системное
186. Инструментальное
187. Компьютерное
188. Процессорное
189. **Какая программа обязательна для установки на компьютер?**
	1. Система программирования.
	2. Прикладные программы общего назначения.
	3. Прикладные программы специального назначения.
	4. Сервисные программы.
	5. Операционная система.
190. **Какой из графических редакторов является редактором растровой графики?**
	1. Adobe Illustrator
	2. Paint
	3. Adobe Photoshop
	4. Corel Draw
191. **Браузер – это …**
	1. информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы
	2. программа для просмотра Web-страниц
	3. сервис Интернета, позволяющий обмениваться между компьютерами посредством сети электронными сообщениями
192. **К числу основных преимуществ работы с текстом в текстовом редакторе (по сравнении с пишущей машинкой) следует назвать:**
	1. возможность уменьшения трудоемкости при работе с текстом
	2. возможность более быстрого набора текста
	3. возможность многократного редактирования текста
	4. возможность использования различных шрифтов при наборе текста
193. **Для чего предназначена программа *Microsoft Word пакета* Microsoft Office?**
	1. для создания, просмотра и печати текстовых документов
	2. для создания электронных таблиц
	3. для создания презентаций, т.е. иллюстраций к выступлению
	4. для создания анимаций, мультимедийных объектов
194. **Для выделения слова в тексте в** **Word** **следует…**
	1. кнопкой мыши дважды щёлкнуть на слове
	2. выполнить команду Файл – Выделить
	3. три раза щёлкнуть перед словом
	4. щёлкнуть на слове
195. **Элемент окна программы Word, позволяющий задавать поля документа, а так же отступы от полей называется…**
	1. Панель Стандартная
	2. Панель Форматирование
	3. Линейка
	4. Область задач
196. **Элемент, отображающий номер текущей страницы документа, номер раздела, количество страниц и т. д.**
	1. Строка состояния
	2. Панель Стандартная
	3. Панель Форматирование
	4. Линейка
197. **Полосы прокрутки окна программы Word позволяют…**
	1. осуществить поиск слова, учитывая последовательность букв
	2. сохранить документ
	3. просматривать содержимое всего документа
	4. открыть ещё один документ
198. **Укажите все типы выравнивания текста в программе *Word*:**
	1. по длине, по левому краю, по диагонали
	2. по левому краю, по центру, по правому краю, по ширине
	3. по ширине, по вертикали
	4. по вертикали, по центру, по горизонтали
199. **Когда при вводе текста в документ следует нажимать клавишу *Enter* в программе *Word?***
	1. в конце каждой строки
	2. в конце каждого абзаца
	3. после каждого слова
	4. в конце каждой страницы
200. **При задании параметров страницы устанавливаются:**
201. гарнитура, размер, начертание;
202. отступ, интервал;
203. поля, ориентация;
204. стиль, шаблон.
205. **Чтобы сохранить текстовый файл (документ) в определенном формате, необходимо задать:**
	1. размер шрифта;
	2. тип файла;
	3. параметры абзаца;
	4. размер страницы.
206. **Выполнение операции копирования становится возможным после:**
	1. установки курсора в определенное положение;
	2. сохранение файла;
	3. распечатки файла;
	4. выделение фрагмента текста.
207. **Режим предварительного просмотра служит для:**
	1. увеличения текста;
	2. просмотра документа перед печатью;
	3. вывода текста на печать;
	4. изменения размера шрифта для печати.
208. **Расширением текстового файла является:**
	1. com;
	2. exe;
	3. xls;
	4. doc.
209. **В процессе редактирования текста изменяется (изменяются):**
	1. размер шрифта;
	2. параметры страницы;
	3. последовательность символов, слов, абзацев;
	4. параметры документа.
210. **Основные параметры абзаца:**
211. гарнитура, размер, начертание;
212. отступ, интервал;
213. поля, ориентация;
214. стиль, шаблон.
215. **Рабочая книга Excel состоит из:**
	* 1. рабочих листов;
		2. рабочих полей;
		3. столбцов;
		4. строк.
216. **В электронной таблице ячейкой называют:**
	1. горизонтальный столбец;
	2. вертикальный столбец;
	3. пересечение строки и столбца;
	4. тёмный прямоугольник на экране.
217. **Адресом ячейки является:**
	1. 1С;
	2. В4;
	3. $C1;
	4. D$1F.
218. **Выбрать из приведённых записей указание на абсолютную адресацию:**

1) $4C;

2) D3;

3) $D$3;

4) D1+$C

1. **Ввод формул в таблицу начинается со знака:**
2. $;
3. f;
4. =
5. @.
6. **В электронной таблице выделили группу из 4ячеек. Это могут быть ячейки:**
	1. A1:B4
	2. A1:C2
	3. A1:B2
	4. A2:C4
7. **Основным элементом рабочего листа в электронных таблицах является:**
	1. ячейка
	2. столбец
	3. строка
	4. строка формул.
8. **Заголовки столбцов обозначаются:**
	1. только числами
	2. буквами и числами
	3. латинскими буквами
	4. русскими буквами
9. **В строке формул отображается содержимое:**
	1. первой ячейки
	2. текущей ячейки
	3. столбца
	4. строки
10. **В электронной таблице выделили группу ячеек А1:С2. Сколько ячеек входит в эту группу?**
	1. 6
	2. 5
	3. 4
	4. 2
11. **Электронная таблица – это:**
	1. устройство персонального компьютера, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме;
	2. прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных;
	3. системная программа, управляющая ресурсами персонального компьютера при обработке таблиц;
	4. прикладная программа для обработки кодовых таблиц
12. **В электронной таблице при перемещении или копировании формул относительные ссылки:**
	1. преобразуются независимо от нового положения формулы;
	2. преобразуются в зависимости от нового положения формулы;
	3. преобразуются в зависимости от наличия конкретных функций в формулах;
	4. не изменяются
13. **Выделен блок ячеек от С3 до С9:**

Всего выделены \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ячеек;

1. **В каком из указанных диапазонов содержится ровно 15 ячеек электронной таблицы:**
	1. А1: F4;
	2. F7 :H11;
	3. I2 :K5;
	4. D8 :F9;
2. **Среди приведенных записей отыщите формулу для электронной таблицы.**
	1. D5C8-A3B2;
	2. A1= D5\*C8-A3\*B2;
	3. D5\*C8-A3\*B2;
	4. =D5\*C8-A3\*B2.
3. **В ячейку С8 ввели формулу =(С6 – С7)\*$D$4.**

**Затем эту формулу распространили вправо. Какая формула содержится в ячейке F8?**

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **В ячейку F13 ввели формулу =F12 / $B$4. Затем эту формулу распространили вниз. Какая формула содержится в ячейке F15?**

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **В ячейки C3, C4, D3, D4 введены соответственно числа 10, 4, 6, 5.**

**Какое число будет находиться в ячейке D8 после введения в эту ячейку формулы =СУММ(C3:D4)?**

* 1. 2;
	2. 14;
	3. 15;
	4. 25.
1. **Документом (объектом обработки) MS Excel является файл с произвольным именем и**
	1. расширением .doc
	2. расширением .xls
	3. расширением .bmp
2. **В терминах MSExcel файл называется:**
	1. рабочим журналом
	2. рабочей страницей
	3. рабочей книгой
3. **Чтобы выделить блок ячеек, указатель мыши перемещать:**
	1. сверху вниз;
	2. слева направо;
	3. от первой ячейки к последней («по диагонали»);
	4. снизу вверх;
	5. справа налево;
	6. щёлкать по ячейкам в любом порядке
4. **В электронной таблице при перемещении или копировании формул абсолютные ссылки:**
5. преобразуются независимо от нового положения формулы;
6. преобразуются в зависимости от нового положения формулы;
7. преобразуются в зависимости от наличия конкретных функций в формулах;
8. не изменяются
9. **Среди приведенных записей отыщите формулу для электронной таблицы.**
10. B9C1 – S3G1;
11. L5 = D5/C8 – A3\*C3;
12. F7 \* C8 – C4 \* L2;
13. = D5 \*C8 – A3/C2.
14. **В электронной таблице значение формулы =СУММ(В1:В2) равно 5.**

**Чему равно значение ячейки В3, если значение формулы =СУММ (В1: В3) равно 11?**

* 1. 6;
	2. -6;
	3. 16;
	4. -16.
1. **По предложенному описанию определите тип вируса.**

**Заражают файлы документов Word и Excel. Являются фактически макрокомандами, которые встраиваются в документ.**

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Основные признаки проявления вирусов:**
2. Частые зависания и сбои в работе компьютера
3. Уменьшение размера свободной памяти
4. Значительное увеличение количества файлов
5. Медленная работа компьютера
6. **Адрес электронной почты записывается по определенным правилам. Найдите адреса, написанные с ошибкой**
	1. petrov\_yandex.ru
	2. petrov@yandex.ru
	3. sidorov@mail.ru
	4. http://www.edu.ru
7. **Комплекс аппаратных средств, предназначенных для работы информационной системы, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ обеспечением ИС.**
8. экономическим
9. организационным
10. техническим
11. материальным
12. **В сети Интернет …**
	1. адреса присваиваются по желанию пользователя
	2. адреса присваиваются только компьютерам, постоянно подключенным к сети
	3. каждый компьютер имеет свой адрес
	4. адреса имеют только компьютеры провайдеров
13. **Информационная культура проявляется в:**
	1. владении иностранными языками
	2. использовании в своей деятельности только последних моделей ПК
	3. знании особенностей информационных потоков в своей сфере деятельности
	4. использовании только новых версий операционных систем
14. **При помощи какой настройки параметров компьютера можно управлять режимом энергопотребления персонального компьютера?**
	1. параметры индексирования
	2. приступая к работе
	3. электропитание
	4. устранение неполадок
	5. счетчики и средства производительности
15. **Выберите все компоненты относящиеся к понятию МУЛЬТИМЕДИА**

 (*выберите все правильные варианты ответов*)

* 1. текст
	2. аудио
	3. изображения
	4. видео
	5. анимация
1. **Какие функции применяются для решения экономических задач в электронных таблицах MS Excel?**
	1. математические
	2. финансовые
	3. текстовые
	4. инженерные
2. **В какой последовательности следует выполнять оптимизацию дискового пространства?**
3. дефрагментация
4. лечение диска
5. очистка диска
6. проверка диска
7. К**акой из приведенных на Рис. 1 графических объектов в документе MS Word имеет формат "в тексте"?**

Рис. 1

1. А
2. В
3. С
4. **Минимальным объектом электронной таблицы является ...**
5. диапазон ячеек
6. ячейка
7. столбец
8. строка
9. поле
10. **Процесс получения цифровой копии рисунка с бумажного носителя называется ...**
11. дублированием
12. форматированием
13. сканированием
14. копированием
15. созданием
16. **Как называется процесс установки программного обеспечения**?
17. интерпретация
18. идентификация
19. инфекция
20. инъекция
21. инсталляция
22. **Из предложенного списка выберите устройства управления.**(*выберите все правильные варианты ответов*)
23. Принтер
24. Графический манипулятор
25. Джойстик
26. Плоттер
27. Cенсорная панель
28. Внимательно посмотрите на Рис. 2. Какой вид данных пользователь ввел в ячейку А4?



1. число
2. текст
3. формулу
4. диаграмму
5. **Операционная система выполняет функции** ... (*выберите все правильные варианты ответов*)
6. организация диалога с пользователем
7. управление архитектурой компьютера
8. обеспечения организации файловой структуры
9. управление ресурсами компьютера
10. подключения устройств ввода/вывода
11. **Определите тип устройства.** (*задание на соответствие*)

|  |  |
| --- | --- |
| 1. устройство преобразующее информацию
2. устройство хранения информации
3. устройство вывода информации
 | 1. CD-ROM
2. монитор
3. модем
4. CD-диск
 |

1. **Для удобства работы с файлами и систематизации файлов их группируют ...**
2. в файлы
3. в каталоги
4. в архивы
5. на дискете
6. в книги
7. **Программа, работающая под управлением операционной системы, называется ...**
8. приложение
9. документ
10. среда
11. как-то иначе
12. **Презентация представляет собой ...**
13. набор файлов
14. набор необъединенных слайдов
15. набор слайдов, объединенных возможностью перехода от слайда к слайду
16. **Сколько слов будет найдено (выделено, указано) в процессе поиска в тексте "Далеко за отмелью, в ельнике, раздалась птичья трель", если в качестве образца задать слово "ель"?**

(*ответ введите арабскими цифрами*)

Ответ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Какие средства автоматизации существуют в электронных таблицах?** (*выберите все правильные варианты ответов*)
2. автозамена
3. автотекст
4. автозаполнение
5. автоформат
6. проверка правописания
7. **Определите, к какому типу относятся перечисленные программные средства.**(*задание на соответствие*)

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Microsft Word
 | 1. операционная система
 |
| 1. Adobe PhotoShop
 | 1. текстовый редактор
 |
| 1. Windows
 | 1. графический редактор
 |
| 1. Microsft Publisher
 |  |
| 1. Linux
 |  |

1. **СУБД — это программное средство ...**
2. управления устройством ПК
3. хранения различных файлов
4. управления большими информационными ресурсами
5. создания и редактирования текстовой информации
6. Наиболее распространенными в практике являются:
	1. реляционные базы данных
	2. сетевые базы данных
	3. иерархические базы данных
	4. распределенные базы данных
7. Наиболее точным аналогом реляционнной базы данных может служить:
	* 1. Двумерная таблица
		2. Вектор
		3. Неупорядоченное множество данных
		4. Взвешенный граф
8. Таблицы  в базах данных предназначены для ....
	* + 1. Хранения данных
			2. Отбора и обработки данных
			3. Ввода данных и просмотра
9. Что из перечисленного НЕ является объектом Access?
	* + - 1. Таблицы
				2. Формы
				3. Запросы
			1. Отчеты
10. Ключи
11. Для чего предназначены запросы?
	1. для отбора и обработки данных
	2. для автоматического выполнения группы команд
	3. для ввода данных и их просмотра
	4. для хранения данных
12. Для чего предназначены формы
	1. для отбора и обработки данных
	2. для автоматического выполнения группы команд
	3. для ввода данных и их просмотра
	4. для хранения данных
13. Какая из данных программ является системой управления базой данных?
	* 1. MS Access
		2. MS Excel
		3. CorelDraw
		4. Paint
14. Совокупность логически связанных полей, характеризующих свойства описываемого объекта – это …
	* + 1. Запись базы данных
			2. Информационная система
			3. Поле базы данных
			4. Отчет базы данных
15. Столбец таблицы в БД называется – …
	* + - 1. Поле
				2. Запись
				3. База данных
				4. Конструктор базы данных
16. Строка таблицы называется – …
	* + - 1. Поле
				2. Запись
				3. База данных
				4. Конструктор базы данных
17. Что такое Power Point?
	* + - 1. прикладная программа Microsoft Office, предназначенная для создания презентаций
				2. системная программа, управляющая ресурсами компьютера
				3. устройство компьютера, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме
				4. прикладная программа для обработки кодовых таблиц
18. Клавиша F5 в программе Power Point соответствует команде …
	* + - 1. Показ слайдов
				2. Настройка анимации
				3. Свойства слайда
				4. Вызов справки
19. На какой вкладке расположены команды создания слайда?
	* + - 1. Главная
				2. Вставка
				3. Демонстрация
				4. Формат
20. Какая клавиша прерывает показ слайдов презентации программы Power Point?
	* + - 1. ESC
				2. TAB
				3. DEL
				4. ENTER

**Эталон ответов тестового задания**

1. 2
2. 1
3. 4
4. 2
5. 4
6. 2
7. 4
8. 5
9. 4
10. 1
11. 12354
12. 1
13. 3
14. 1
15. 2
16. 2
17. 1
18. 1
19. 2
20. 3
21. 532641
22. 3
23. 1
24. 134
25. 2
26. 1
27. 4
28. 1
29. 2
30. 3
31. 4
32. 2
33. 3
34. 4
35. 1
36. 3
37. 1
38. 1
39. 1
40. 2
41. 2,3
42. 1
43. 2
44. 1
45. 3
46. 2
47. 3
48. 2
49. 12
50. 5
51. 23
52. 3
53. 1
54. 2
55. 1
56. 3
57. 1
58. 3
59. 2
60. 2
61. 3
62. 2
63. 4
64. 2
65. 4
66. 3
67. 2
68. 1
69. 3
70. 2
71. 3
72. 3
73. 3
74. 1
75. 3
76. 2
77. 1
78. 2
79. 2
80. «7»
81. 2
82. 4
83. =(F6 – F7)\*$D$4
84. **=**F14 / $B$4
85. 4
86. 2
87. 3
88. 4
89. 4
90. 4
91. 1
92. Макровирус
93. 1234
94. 14
95. 3
96. 3
97. 3
98. 3
99. 12345
100. 2
101. 3421
102. 1
103. 2
104. 3
105. 5
106. 235
107. 4
108. 1234
109. 341
110. 2
111. 1
112. 3
113. «3»
114. 1345
115. 23121
116. 3
117. 1
118. 1
119. 1
120. 5
121. 1
122. 3
123. 1
124. 1
125. 1
126. 2
127. 1
128. 1
129. 1
130. 1

Тестирование будет проводиться с помощью электронной оболочки easyQuizzy. Банк заданий состоит из 130 вопросов разного типа: с выбором одного ответа, с выбором нескольких ответов, на соотнесение, на составление правильного порядка, вопрос открытого типа (вписать ответ).

Для тестирования обучающихся, будет выбрано 65 заданий случайным образом.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл.

Оценка результатов производится в соответствии с универсальной шкалой тестирующей системы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Кол-во баллов | Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 65-59 | 5 | отлично |
| 80 ÷ 89 | 58-52 | 4 | хорошо |
| 70 ÷ 79 | 51-45 | 3 | удовлетворительно |
| менее 70 | 0-44 | 2 | не удовлетворительно |

1. - требования профессионального стандарта «Специалист по информационным ресурсам» [↑](#footnote-ref-1)