



филиал бюджетного профессионального образовательного учреждения
Омской области «Омский колледж отраслевых технологий
строительства и транспорта», Нововаршавское городское поселение

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПЦК
Естественно-научных и
Математических дисциплин
ФБПОУ ОО «ОКОТСиТ», НГП
Чистякова А.В. Чистякова
15.02.2019 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
по учебно-методической работе
БПОУ ОО «ОКОТСиТ»
Борилова Л.Н. Борилова
15.02.2019 2019 г.

**КОНТРОЛЬНО - ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

за 2 семестр

по учебной дисциплине **Информатика**
по специальности 49.02.01 «Физическая культура»

Форма проведения оценочной процедуры: текущий контроль

НГП
2019

Контрольно- оценочные средства разработаны на основе программы учебной дисциплины
«Информатика»

Составитель:

ФБПОУ ОО «ОКОТСиТ», НПП преподаватель Иняев С.В.

1 Паспорт комплекта оценочных средств

Контрольно-оценочные средства разработаны на основе программы учебной дисциплины «Информатика»

Контрольно-оценочные средства предназначены для проведения тестирования во 2 семестре.

Требования к результату	Формы и методы контроля
У1. Соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств информационно–коммуникационных технологий (ИКТ) в профессиональной деятельности;	Самостоятельная работа
У2. Применять современные технические средства обучения, контроля и оценки уровня физического развития, основанные на использовании компьютерных технологий;	Практическая работа
У3. Создавать, редактировать, оформлять, сохранять, передавать информационные объекты различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса;	Практическая работа
У4. Использовать сервисы и информационные ресурсы информационно-коммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет) в профессиональной деятельности.	Опрос по теме «Сервисы сети Интернет» Практическая работа
З1. Правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ;	Самостоятельная работа
З2. Основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа (текстовых, графических, числовых и других) с помощью современных программных средств;	Практическая работа
З. Возможности использования ресурсов сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития;	Опрос по теме «Сервисы сети Интернет» Практическая работа
З4. Назначение и технологию эксплуатации аппаратного и программного обеспечения, применяемого в профессиональной	Практическая работа

деятельности.	
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Опрос по теме «Сервисы сети Интернет. Практическая работа
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Практическая работа
ОК 3. Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях	Самостоятельная работа
ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Практическая работа
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.	Опрос по теме «Сервисы сети Интернет. Практическая работа
ОК 6. Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.	Практическая работа
ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность обучающихся, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество образовательного процесса.	Практическая работа
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Опрос по теме «Сервисы сети Интернет. Практическая работа
ОК 9. Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий.	Практическая работа
ОК 10. Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья детей.	Самостоятельная работа Практическая работа
ОК 11. Строить профессиональную деятельность с соблюдением регулирующих ее правовых норм.	Самостоятельная работа Практическая работа

2. Описание правил оформления результатов оценивания

Формой промежуточной аттестации по дисциплине согласно учебному плану является *текущий контроль*.

Оценивание обучающихся осуществляется по результатам выполнения учебных элементов, предусмотренных программой по данной теме:

- практических занятий;
- при наличии текущих оценок за выполнение тематических тестов, за работу на теоретических занятиях и выполнение внеаудиторной самостоятельной работы;
- выполнения тестовых заданий по темам второго семестра.

Общая оценка получается как средняя арифметическая имеющихся оценок. Полученный результат текущего контроля выставляется в зачетной книжке обучающегося, в аттестационной ведомости и журнале учета теоретического обучения.

Задания для текущего контроля за 2 семестр

Тест Вариант №1

1. Напишите определение (0,5 б.)

Информатика — это....

2. Чему равен 1 Мбайт ... (0,25 б.)

- 1) 106 бит
- 2) 106 байт
- 3) 1024 Кбайт

3. В операционной системе Windows собственное имя файла не может содержать символ... (0,25 б.)

- 1) вопросительный знак (?)
- 2) запятую (,)
- 3) точку (.)
- 4) знак сложения (+)

4. ПЗУ – это память в которой: (0,25 б.)

1. хранится исполняемая в данный момент времени программа и данные, с которыми она непосредственно работает
2. хранится информация, предназначенная для обеспечения диалога пользователя и ЭВМ
3. хранится информация, присутствие которой постоянно необходимо в компьютере

5. Переведите число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления – 948 (1 б.)

6. Напишите определение (0,5 б.)

Каталог (папка)- группа файлов на одном носителе, объединяемых по какому-либо критерию

7. Геометрическая фигура

используется в блок – схемах для обозначения: (0,5 б.)

- а) начала и конца алгоритма;
- б) проверки условия;
- в) выполнения цикла;
- г) любого вычисления.

8. Файловый вирус: (0,25 б.)

- а) поражает загрузочные секторы дисков;
- б) всегда изменяет код заражаемого файла;
- в) всегда меняет длину файла;
- г) всегда меняет начало файла.

9. Укажите наиболее полный перечень способов записи алгоритмов: (0,25 б.)

- а) словесный, графический, псевдокод, программный;
- б) словесный;
- в) графический, программный;
- г) словесный, программный.

10. В текстовом редакторе при задании параметров страницы устанавливаются: (0,25 б.)

- а) Гарнитура, размер, начертание;
- б) Отступ, интервал;
- в) Поля, ориентация;
- г) Стиль, шаблон.

11. Электронная таблица – это: (0,25 б.)

- а) прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных;
- б) прикладная программа для обработки кодовых таблиц;
- в) устройство ПК, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме;
- г) системная программа, управляющая ресурсами ПК при обработке таблиц.

12. Выполнение команды Начать показ слайдов презентации программы Power Point осуществляет клавиша ...(0,25 б.)

- а) F5
- б) F4
- в) F3
- г) F7

13. Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу =СУММ(A1:A7)/2: (0,5 б.)

	А	В
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	
6	60	
7	70	
8	=СУММ(A1:A7)/2	
9		

Тест Вариант №2

1. Напишите определение (0,5 б.)

Информационное общество – это...

2. Чему равен 1 Кбайт ... (0,25 б.)

- 1) 1000 бит
- 2) 10^3 байт
- 3) 2^{10} байт
- 4) 1024 байт

3. Фотография «Я на море» сохранена в папке Лето на диске D:\, укажите его полное имя (0,25 б.)

- 1) D:\Лето\Я на море.txt
- 2) D:\Лето\Я на море.jpg
- 3) D:\Я на море.jpg
- 4) D:\Лето\Я на море.avi

4. ОЗУ – это память, в которой: (0,25 б.)

1.хранится информация для долговременного хранения информации независимо от того, работает ЭВМ или нет

2.хранится исполняемая в данный момент времени программа и данные, с которой она непосредственно работает

3.хранится информация, предназначенная для обеспечения диалога пользователя и ЭВМ

5. Переведите число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления – 763 (1 б.)

6. Напишите определение (0,5 б.)

Файл – это

7. Геометрическая фигура



используется в блок – схемах для обозначения:(0,5 б.)

- а) начала и конца алгоритма;
- б) проверки условия;
- в) начала цикла;
- г) вычисления.

8. Назначение антивирусных программ, называемых детекторами: (0,25 б.)

- а) обнаружение и уничтожение вирусов;
- б) контроль возможных путей распространения компьютерных вирусов;
- в) обнаружение компьютерных вирусов;
- г) г)излечение зараженных файлов

9. Алгоритм решения фрагмента задачи, выполняющийся в ходе ее решения неоднократно, называется: (0,25 б.)

- а) линейным;
- б) ветвящимся;
- в) циклическим;
- г) вспомогательным.

10. Редактирование текста в текстовом процессоре Word представляет собой: (0,25 б.)

- а) процесс внесения изменений в имеющийся текст;
- б) процесс сохранения текста на диске в виде текстового файла;
- в) процесс передачи текстовой информации по компьютерной сети;
- г) г)процесс считывания с внешнего запоминающего устройства ранее

11. Адрес ячейки электронной таблицы – это:(0,25 б.)

- а) имя, состоящее из любой последовательности символов;
- б) имя, состоящее из имени столбца и номера строки;
- в) адрес байта оперативной памяти, отведённого под ячейку;
- г) адрес машинного слова оперативной памяти, отведённого под ячейку.

12 Совокупность слайдов, собранных в одном файле, образуют (0,25 б.)

- а) показ
- б) презентацию
- в) кадры
- г) рисунки

13. Какая формула будет получена при копировании в ячейку E4, формулы из ячейки E2: (0,5 б.)

The screenshot shows the Microsoft Excel interface. The formula bar displays the formula $=\$A\$2*5$ for cell E2. The spreadsheet contains the following data:

	A	B	C	D	E
1	34	90	56	49	6930
2	77	80	15	53	385
3	8	33	60	54	4312
4	33	53	74	39	

Эталоны ответов:

Вариант № 1

1. Информатика- это комплексная, техническая наука, которая изучает и систематизирует законы и приемы создания, сохранения, воспроизведения, получения, обработки и передачи данных средствами вычислительной техники, а также принципы функционирования этих средств и методы управления ними.

2. – 3;

3. - 1;

4. – 3;

5. - $948_{10}=1110110100_2=1664_8=3B4_{16}$

6. - группа файлов на одном носителе, объединяемых по какому-либо критерию

7. – а;

8. – б;

9. – а;

10. – в;

11. – а;

12. – а;

13. - 140

Вариант №2

1. Общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей её формы — знаний.

2. – 4;

3. – d;

4. – 2;

5. - $763_{10}=1011111011_2=1373_8=2FB_{16}$

6. - организованный набор данных, программа или данные на диске, имеющие имя...

7. – г;

8. – в;

9. – б;

10. – а;

11. – б;

12. – б;

13. - =\$A\$2*5