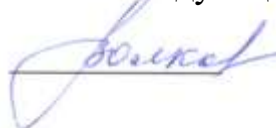


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный аграрный университет»

Кафедра «Государственное управление и деловое администрирование»

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой

 А.Г. Волконская

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

## **Информационные технологии в профессиональной деятельности**

43.03.02 Туризм

Агротуризм

бакалавр

Кинель 2023

**ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-1. Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в туристской сфере	ИД-1/ ОПК-1. Демонстрирует знание технологических новаций и современного программного обеспечения в туристской сфере ИД-2 /ОПК-1. Показывает умение применять технологические новации и современное программное обеспечение в туристской сфере
ОПК-8. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ИД-1/ОПК-8. Демонстрирует понимание принципов работы современных информационных технологий ИД-2/ОПК-8. Показывает умение использовать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

*Для оценки ОПК-1. Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в туристской сфере*

1. Что такое информация?

**Правильный ответ:** информация – это сведения об окружающем мире, которые уменьшают имеющуюся степень неопределенности, неполноты знаний, отчужденные от их создателя и ставшие сообщениями, которые можно воспроизводить путем передачи людьми устным, письменным или другим способом

2. Информатизация представляет собой...

**Правильный ответ:** процесс насыщения производства и всех сфер жизни и деятельности человека информацией

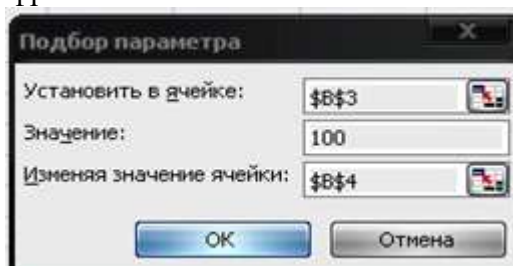
3. Что такое достоверность информации?

**Правильный ответ:** Достоверность информации – это свойство экономической информации характеризующие состояние объекта или процесса либо на определенный момент времени, либо за определенный интервал времени

4. Что представляет собой интернет-баннер?

**Правильный ответ:** Это рекламный графический блок, помещаемый на Web-странице и имеющий гипер-ссылку на сервер рекламодателя

5. Показанный на рисунке фрагмент позволяет...



**Правильный ответ:** Найти значение ячейки В4 при котором ячейка В3 будет стремиться к 100

6. На данном рисунке ключевым полем будет являться...

Имя поля	Тип данных	
Код экзамена	Счетчик	
Код ученика	Числовой	
Код преподавателя	Числовой	
Дата экзамена	Дата/время	

Общие		Подстановка	
Тип элемента управления	Поле со списком		
Тип источника строк	Таблица или запрос		
Источник строк	SELECT Предмет.Предмет FROM Предмет;		
Присоединенный столбец	1		
Число столбцов	1		
Заглавия столбцов	Нет		
Ширина столбцов	2,54см		
Число строк списка	8		
Ширина списка	2,54см		
Ограничиться списком	Нет		

**Правильный ответ:** Код экзамена

7. Представлена база данных «Кадры». При сортировке по возрастанию по полю «Фамилия» местами поменяются записи...

	Фамилия	Год рождения	Оклад
	Иванов	1956	2400
	Сидоров	1957	5300
	Петров	1956	3600
	Скворцов	1952	1200
✓	Трофимов	1958	4500

**Правильный ответ:** 2 (Сидоров) и 3 (Петров)

8. Если ячейка, где ранее была создана формула, стала возвращать сообщение об ошибке типа #ЗНАЧ, скорее всего...

**Правильный ответ:** В одну из ячеек, на которые ссылается формула, вместо числового значения введен текст

9. CASE-средства – это:

**Правильный ответ:** программное средство, автоматизирующее ту или иную совокупность процессов жизненного цикла программного обеспечения.

10. Для чего предназначен представленный на рисунке элемент на панели инструментов Microsoft Word?



**Правильный ответ:** для форматирования межстрочного интервала

11. Добавление знака валюты в ячейке (см. Рисунок) возможно с использованием формата:

	A	B	C
1	Цена товара	2 000 Р	
2			

**Правильный ответ:** финансового и денежного.

12. Охарактеризуйте программное обеспечение МоиДокументы-Туризм

**Правильный ответ:** -это программа для работы с туристами, осуществления успешных продаж и организации туристического бизнеса. Общение с клиентами, формирование документов и отчетов, управление своими задачами, контроль продаж с любой точки.

13. Охарактеризуйте программное обеспечение ERP.travel

**Правильный ответ:** это программа автоматизации для турагентств, быстрый доступ к заказам и клиентам, быстрый поиск по туристам и заказам тура, автоматический контроль сроков действия паспортов, сохранение файлов анкет, фотографий, договоров и прочее.

14. Охарактеризуйте программное обеспечение Мастер-Агент

**Правильный ответ:** это программный комплекс для автоматизации деятельности туристического агентства. Все данные при бронировании на сайте оператора переносятся в рабочую базу агента. Позволяет оперативно получать изменения: по статусам, услугам,

стоимости. Привязка файлов к конкретной путевке. Быстрый переход к своей заявке в системе онлайн бронирования туроператора.

15. Охарактеризуйте программное обеспечение 1С:Турагентство

**Правильный ответ:** это отраслевое решение, предназначенное для автоматизации оперативного учета в туристических агентствах. Позволяет оформлять заявки на различные виды туров с автоматическим формированием печатных форм договоров, путевок и других первичных документов, отслеживать состояние взаиморасчетов с контрагентами с детализацией до заявки, формировать управленческие отчеты по структуре денежных средств и отчет о финансовых результатах

16. Технологические инновации это ...

**Правильный ответ:** это конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового либо усовершенствованного продукта или услуги, внедренных на рынке, нового либо усовершенствованного процесса или способа производства (передачи) услуг, используемых в практической деятельности.

17. Программное обеспечение – это...

**Правильный ответ:** это совокупность программных и документальных средств для создания и эксплуатации систем обработки данных средствами вычислительной техники

18. Знак, приведенный на рисунке, расположенный рядом с папкой или файлом на Яндекс.Диске означает:



**Правильный ответ:** данную папку могут просматривать те, у кого есть ссылка на нее;

19. Данные обозначения рядом с папкой и файлом на Яндекс.Диске обозначают:



**Правильный ответ:** Три просмотра и одно скачивание.

20. Какими преимуществами обладают облачные вычисления?

**Правильный ответ:** неограниченный объем хранимых данных; доступность с любого устройства; использование сторонних мощностей

21. Информационная услуга – это:

**Правильный ответ:** получение и предоставление в распоряжение пользователя информационных продуктов.

22. Архитектура предприятия — это

**Правильный ответ:** единая система, которая описывает существующие организационные структуры, цели и показатели их достижения, линейку создаваемых продуктов/услуг, которые приносят доход

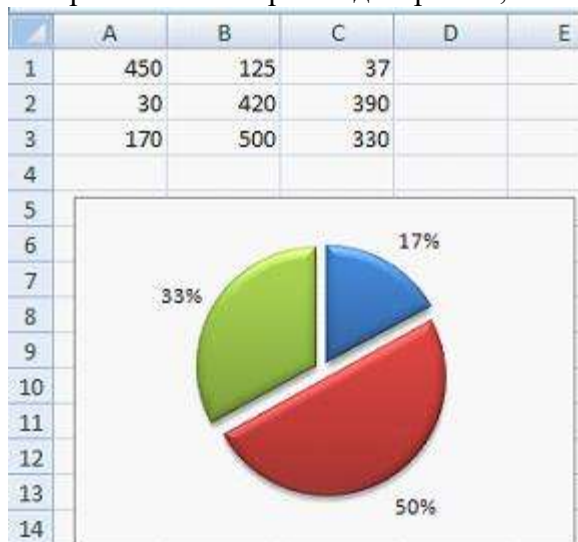
23. Коммерческая тайна – это...

**Правильный ответ:** это информация, имеющая действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности ее третьим лицам. К информации нет свободного доступа на законном основании, и обладатель принимает меры к охране ее конфиденциальности.

24. К личным неимущественным авторским правам на программное обеспечение относятся:

**Правильный ответ:** Право считаться автором программы. Право определять форму указания имени автора (явно, псевдоним, анонимно). Право на защиту программы, БД и их названий от всякого рода искажений и посягательств, способных нанести ущерб чести и достоинству автора.

25. Дан фрагмент электронной таблицы и диаграмма. Диапазон ячеек, по значениям которых была построена диаграмма, – это ...



**Правильный ответ:** A3:C3

26. Установите правильную последовательность при разработке базы данных

**Правильный ответ:** описание предметной области, разработка информационно-логической модели, разработка концептуальной модели, разработка физической модели

27. Дана таблица. Какое число получится в ячейке D2 после выполнения расчетов?

	A	B	C	D
1	2	4	6	=СУММ(A1:C1)
2	1	5	4	=СУММ(A2:C2;D1)
3				

**Правильный ответ:** 22

28. Представлен фрагмент электронной таблицы в режиме отображения формулы.

Периодические платежи равны:

	A	B
1	Процентная ставка	1%
2	Период погашения (год)	2
3	Цена займа	100
4	Периодические платежи	=ПЛТ(B1;B2;-B3)

**Правильный ответ:** 50

29. Ниже в табличной форме представлен фрагмент БД

№п/п	Наименование	Цена	Количество	Стоимость
------	--------------	------	------------	-----------

1	Монитор	7654	20	153080
2	Клавиатура	1340	26	34840
3	Мышь	235	34	7990
4	Принтер	3770	8	22620
5	Колонки	480	16	7680
6	сканер	2880	10	28800

На какой позиции окажется товар “Монитор”, если произвести сортировку по возрастанию столбца “Количество”?

Правильный ответ: 4

30. Цифровая платформа – это...

**Правильный ответ:** Интегрированная информационная система, обеспечивающая многосторонние взаимодействия пользователей по обмену информацией и ценностями, приводящие к снижению общих издержек, оптимизации бизнес-процессов, повышению эффективности цепочки поставок товаров и услуг

*Для оценки ОПК-8. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности*

1. Что такое шифрование?

**Правильный ответ:** Шифрование процесс преобразования (кодирования) открытого сообщения в закрытое сообщение.

2. Что такое криптография?

**Правильный ответ:** Система перекодировки сообщения с целью сделать его непонятным для непосвященных лиц и дисциплина, изучающая общие свойства и принципы систем тайнописи

3. Что такое электронная подпись?

**Правильный ответ:** параметр электронного документа, предназначенный для защиты данного электронного документа от подделки, полученный в результате криптографического преобразования информации с использованием закрытого ключа электронной цифровой подписи

4. Какое назначение у электронной подписи?

**Правильный ответ:** Электронная подпись позволяет:

1. идентифицировать владельца сертификата ключа подписи,
2. установить отсутствие искажения информации в электронном документе,
3. обеспечивает неотказуемость подписавшегося.

5. Что такое стеганография?

**Правильный ответ:** Стеганография обеспечивает обмен информацией таким образом, что скрывается сам факт существования секретной связи.

6. В чем преимущество асимметричных шифров от несимметричных?

**Правильный ответ:** Преимущество асимметричных шифров перед симметричными шифрами состоит: 1) В отсутствии необходимости предварительной передачи секретного ключа по надёжному каналу; 2) В обеспечение аутентификации отправителя.

7. Что такое цифровой сертификат

**Правильный ответ:** Выпущенный удостоверяющим центром электронный или печатный документ, подтверждающий принадлежность владельцу открытого ключа или каких-либо атрибутов.

8. Чем занимается криптография?

**Правильный ответ:** Криптография занимается построением и исследованием математических методов преобразования информации

9. Чем занимается криптоанализ?

**Правильный ответ:** Криптоанализ занимается исследованием возможности расшифровки сообщений без ключа.

10. Колонтитул – это ...

**Правильный ответ:** Области, расположенные в верхнем и нижнем поле каждой страницы документа, которые обычно содержат повторяющуюся информацию:

11. Буфер обмена – это ...

**Правильный ответ:** Промежуточное хранилище данных, предоставляемое программным обеспечением и предназначенное для переноса или копирования информации между приложениями или частями одного приложения через операции вырезать, копировать, вставить: ...

12. Операционная система – это ...

**Правильный ответ:** Программное обеспечение, управляющее компьютерами (включая микроконтроллеры) и позволяющее запускать на них прикладные программы. Предоставляет программный интерфейс для взаимодействия с компьютером, управляет прикладными программами и занимается распределением предоставляемых ресурсов, в том числе между прикладными программами, а также обеспечивает интерфейс компьютера с пользователем:

13. База данных – это ...

**Правильный ответ:** Электронное хранилище совокупности данных, организованных в соответствии с концептуальной структурой, описывающей характеристики этих данных и взаимоотношения между ними, которая поддерживает одну или более областей применения:

14. Укажите какие типы программ относятся к прикладному программному обеспечению

**Правильный ответ:** Текстовый редактор, электронные таблицы, оболочки баз данных, электронная почта, ГИС, редакторы видео, аудио и графических файлов и т.д.

15. Авторское право на программу охраняет:

**Правильный ответ:** Авторское право охраняет только форму (текст) программы и порожденного ею аудиовизуального отображения. Авторское право не распространяется на идеи и принципы, лежащие в основе программы или какого-либо ее элемента, в том числе на идеи и принципы организации интерфейса и алгоритма.

16. Стил – это ...



**Правильный ответ:** Набор параметров форматирования, который применяется к тексту, таблицам и спискам, чтобы быстро изменить их внешний вид, одним действием применив сразу всю группу атрибутов форматирования

17. В программе MS Power Point существуют следующие режимы демонстрации презентации...

**Правильный ответ:** Автоматический показ по времени, Смена слайдов по щелчку мыши, Циклический показ до нажатия клавиши Esc, Изготовление и показ настоящих 35-мм слайдов

18. В сети Internet приняты следующие системы адресации...

**Правильный ответ:** Система доменных имен, IP-адресация

19. При форматировании диаграммы в табличном процессоре MS Excel можно изменить...

**Правильный ответ:** Тип диаграммы, Исходные данные, Формат легенды, Расположение диаграммы, Формат области построения

20. Какими характеристиками должна обладать Электронная почта?

**Правильный ответ:** шифрование передаваемой информации, управление сообщениями по электронной почте

21. Перечислите проблемы, связанные с использованием серверов баз данных.

**Правильный ответ:** обеспечение целостности (непротиворечивости) баз данных; дублирование данных по узлам сети и их синхронное обновление;

22. Опишите способ работы многопользовательских СУБД.

**Правильный ответ:** в сетевом варианте обработки данных хранят информацию на файл-сервере, обработка данных ведется на рабочих станциях

23. Цель информатизации общества заключается в...

**Правильный ответ:** максимальном удовлетворении информационных потребностей отдельных граждан, их групп, предприятий, организаций и т. д. за счет повсеместного внедрения компьютеров и средств коммуникаций.

24. Под информатизацией Российского общества понимается:

**Правильный ответ:** организованный процесс создания оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей физических и юридических лиц на основе формирования и использования информационных ресурсов;

25. Информационный кризис – это...

**Правильный ответ:** противоречие между ограниченными возможностями человека по восприятию и обработке информации и нарастающими ее потоками;

26. Информационный ресурс – это...

**Правильный ответ:** документированные знания для создания информационных продуктов и предоставления информационных услуг;

27. Информационный продукт – это...

**Правильный ответ:** результат интеллектуальной деятельности человека;

28. Составляющими информационного рынка являются...

**Правильный ответ:** технические, программные средства и информационные технологии; справочные средства о поставщиках информационных продуктов и услуг, а также информационно-правовые документы по информации;

29. Перечислите основные принципы проектирования АИС.

**Правильный ответ:** эффективность, контроль, совместимость, гибкость, системность, развитие, стандартизация и унификация;

30. Внешние информационные ресурсы предприятия – это...

**Правильный ответ:** Информация, приобретаемая на стороне, Информация, получаемая от сторонних организаций, Информация, получаемая из сети Интернет.

### **Критерии оценивания уровня сформированности компетенций**

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если им даны правильные ответы более, чем на 90% вопросов.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 80-89% вопросов.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 70-79% вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы менее чем на 70% вопросов.