

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

НАЛОГОВЫЙ ИНСТИТУТ

Кафедра налогового администрирования и правового регулирования

**Фонд оценочных средств оценки результатов освоения
основной профессиональной образовательной программы
«Цифровая экономика»
по направлению подготовки 38.03.01 Экономика**

Фонд оценочных средств рассмотрен и утвержден
на заседании кафедры налогового администрирования
и правового регулирования

Протокол № 06 от «15» января 2025 года

Москва 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ОЦЕНКИ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Индикаторы:

УК-1.1. Знает: источники информации, адекватные поставленным задачам и соответствующие научному мировоззрению.

УК-1.2. Умеет: демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения и определять рациональные идеи.

УК-1.3. Владеет: выявляет степень доказательности различных точек зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите правильный ответ на вопрос: в чем состоит задача теоретического познания?

- a) выстроить дедуктивное умозаключение
- b) обработать источники информации
- c) осуществить классификацию информации (научной литературы по проблеме)
- d) дать целостный и объективный образ исследуемого явления

2. Укажите, какому принципу соответствует установление истинности научных утверждений в результате их эмпирической проверки:

- a) рациональности
- b) объективности
- c) верификации
- d) фальсификации

3. Выберите из предложенных правильный ответ на вопрос: какой метод научного исследования реализуется путем мысленного разложения предмета на составные части?

- a) синтез
- b) анализ
- c) индукция
- d) дедукция

4. Укажите правильный ответ на вопрос: что происходит с информацией при отключении компьютера?

- a) удаляется с HDD
- b) сохраняется в кэше графического процессора
- c) удаляется из памяти ОЗУ
- d) сохраняется в виде копии на жестком диске

5. Выберите все правильные варианты ответа на вопрос: какие из перечисленных web-ресурсов являются источниками научной информации?

- a) <https://www.rsl.ru/> (сайт Российской государственной библиотеки)
- b) <https://www.vogue.ru/> (сайт журнала Vogue)
- c) <https://www.ng.ru/> (сайт Независимой газеты)
- d) <http://www.ras.ru/> (сайт Российской Академии наук)

6. Выберите из предложенных вариантов ответов правильный: иррациональное число – это:

- a) нерациональное число, которое не может быть представлено как дробь
- b) рациональная дробь, где первое число целое, а второе натуральное

- c) является вещественным и может быть представлено как дробь
- d) всегда равно нулю

7. Определите, какая геометрическая фигура является кривой II порядка, представленной уравнением $8x^2 + 20y^2 - 24x + y = 7$?

- a) эллипс, не вырожденный в окружность
- b) гипербола
- c) парабола
- d) окружность

8. Выберите НЕверное утверждение:

- a) событие, противоположное достоверному, является невозможным
- b) сумма вероятностей двух противоположных событий равна единице
- c) если два события единственно возможны и несовместны, то они называются противоположными
- d) вероятность появления одного из противоположных событий всегда больше вероятности другого

9. Определите, верны ли определения, и выберите из предложенных вариантов ответов правильный:

A) Познание представляет собой высшую форму отражения объективной действительности, процесс выработки истинных знаний.

B) Объект науки представляет собой некоторую ограниченную целостность, выделенную из мира объектов в процессе человеческой деятельности, либо конкретный объект, вещь в совокупности своих сторон, свойств и отношений.

- a) A – нет, B – да
- b) A – да, B – нет
- c) A – да, B – да
- d) A – нет, B – нет

10. Выберите из предложенных вариантов все правильные ответы: для решения сложных задач в Microsoft Excel используются следующие логические функции:

- a) ЕСЛИ
- b) СУММ
- c) ИЛИ
- d) ПРОИЗВЕД
- e) И
- f) КПЕР
- g) НЕ

11. Установите соответствие между названием тезиса и его описанием. Запишите ответ в виде сочетания нужных букв.

- a) тезис Чёрча
- b) тезис Тьюринга
- c) тезис Поста
- d) согласно этому тезису, всякая вычислимая в интуитивном смысле функция вычислима с помощью некоторой машины, названной в честь автора данного тезиса
- e) этот тезис является гипотезой. Его невозможно строго доказать (также, как и тезис Тьюринга). Для того, чтобы опровергнуть гипотезу, необходимо придумать алгоритм, который невозможно записать в виде программы для машины, названной в честь автора данного тезиса. На сегодняшний день такого алгоритма не существует
- f) согласно этому принципу, класс функций, вычисляемых с помощью алгоритмов в

широком интуитивном смысле, совпадает с классом частично рекурсивных функций. Данный тезис не может быть строго доказан, но считается справедливым, поскольку он подтверждается опытом, накопленным в математике за всю ее историю. Какие бы классы алгоритмов ни строились, вычисляемые ими числовые функции оказывались частично рекурсивными

Правильный ответ:

12. Ответьте на вопрос и обоснуйте свой ответ: задачей какого этапа исследования выступает получение и первичная обработка исходного фактического материала?

Правильный ответ:

13. Ответьте на вопрос и обоснуйте свой ответ: в рамках какого подхода объект рассматривается как целостный комплекс взаимосвязанных элементов (компонентов) и применяются необходимые для его исследования знания, используемые из различных областей?

Правильный ответ:

14. Сформулируйте определение и напишите синтаксис логической функции СУММЕСЛИ, используемой в табличном процессоре MS Excel.

Правильный ответ:

15. Докажите, что следующие выражения возвращают значения ИСТИНЫ:
И ($2*2=4, 6*2=12$), ИЛИ ($3+2=5, 6*5=30$).

Правильный ответ:

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Индикаторы:

УК-2.1. Знает: формулирует задачи в соответствии с целью проекта, исходя из действующих правовых норм.

УК-2.2. Умеет: демонстрирует умение определять имеющиеся ресурсы для достижения цели проекта.

УК-2.3. Владеет: аргументированно отбирает и реализует различные способы решения задач в рамках цели проекта и предлагает возможные пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение).

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Дайте правильный ответ на вопрос: способность своими действиями приобретать, а также осуществлять права и обязанности называется:

- а) правоспособность
- б) дееспособность

- c) деликтоспособность
- d) вменяемость

2. Определите, кто является субъектом гражданских правоотношений:

- a) иностранные граждане и лица без гражданства
- b) РФ, субъекты РФ, муниципальные образования
- c) граждане России
- d) все перечисленные субъекты

3. Укажите срок заключения трудовых договоров:

- a) определенный срок
- b) определенный срок не более 3-х лет
- c) определенный срок не более 5 лет
- d) определенный срок не более 2-х лет

4. Укажите налог, который обязаны уплатить физические лица со своих доходов:

- a) НДС
- b) НДС
- c) НДФЛ
- d) верны все варианты ответов

5. Укажите, что образуется в личном финансовом планировании в результате превышения расходов семейного бюджета над его доходами:

- a) профицит бюджета
- b) дефицит бюджета
- c) резерв бюджета
- d) сбалансированный бюджет

6. Укажите верный ответ на вопрос: проект – это:

- a) инженерная, техническая, организационно-правовая документация по реализации запланированного мероприятия
- b) ограниченное по времени, целенаправленное изменение отдельной системы с установленными требованиями к качеству результатов, с ограничениями расходования средств и со специфической организацией
- c) группа элементов (включающих как людей, так и технические элементы), организованных таким образом, что они в состоянии действовать как единое целое в целях достижения поставленных перед ними целей
- d) совокупность работ, продуктов и услуг, производство которых должно быть обеспечено с целью достижения поставленной цели

7. Укажите верный ответ на вопрос: реализация проекта – это:

- a) создание условий, требующихся для выполнения проекта за нормативный период
- b) наблюдение, регулирование и анализ прогресса проекта
- c) комплексное выполнение всех описанных в проекте действий, которые направлены на достижение его целей
- d) получение прибыли от выполненной работы

8. Укажите верный ответ на вопрос: цель проекта – это ...

- a) желаемый результат деятельности, достигаемый в итоге успешного осуществления проекта в заданных условиях его выполнения
- b) направления и основные принципы осуществления проекта

- c) получение прибыли
- d) причина существования проекта

9. Укажите правильное соответствие нормативного правового акта и отрасли права, запишите ответ в виде сочетания нужных букв:

- a) Федеральный закон от 13.07.2015 г. №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»
- b) Указ Президента РФ от 09.03.2004 г. №314 «О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти»
- c) Федеральный закон от 12.01.1996 г. №10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности»
- d) административное право
- e) трудовое право
- f) гражданское право

Правильный ответ:

10. Укажите правильную последовательность этапов ведения личного бюджета:

- a) анализ бюджета
- b) подготовка доходной части бюджета
- c) постановка целей
- d) подготовка расходной части бюджета
- e) составление и ведение бюджета

Правильный ответ:

11. Определите и запишите на отдельной строке по 3 примера каждого вида ресурсов, необходимых для реализации проекта:

- a) материально-технические ресурсы
- b) трудовые ресурсы
- c) интеллектуальные ресурсы

Правильный ответ:

12. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Два приятеля решили учредить общество с ограниченной ответственностью (ООО). Для этого они решили узнать, каким должен быть минимальный размер уставного капитала? Как бы Вы ответили на этот вопрос?

Правильный ответ:

13. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Ирина Иванова, собственница земельного участка, взяла в банке «Рост» кредит, чтобы восстановить сгоревший дом. В обеспечение обязательства был заключен договор о залоге земельного участка. В срок, обусловленный договором, Иванова свой долг банку вернуть не смогла.

Будет ли распространяться право залога на дом, который строит Иванова на заложенном земельном участке?

Правильный ответ:

14. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Вы получили электронное письмо от некоего банка, в котором сообщается, что для вас одобрена кредитная карта с лимитом 100 тыс. руб. Для оформления карты необходимо заполнить анкету: указать ФИО, паспортные данные, информацию о месте работы и семейном положении. Для получения карты нужно оплатить курьерскую доставку, переведя на указанный в письме счёт 300 руб. Вам очень хочется иметь кредитную карту с таким лимитом.

Как следует поступить в данном случае?

Правильный ответ:

15. Проанализируйте предложенную ситуацию и выполните задание:

Вы – директор торгового предприятия. Ваш бизнес развивается высокими темпами и возникла необходимость автоматизировать некоторые операции и внедрить на предприятии компьютерную технику. Для этого необходимо разработать и реализовать проект по внедрению новой информационной системы.

Опишите основные этапы реализации проекта и конкретные действия директора на каждом этапе.

Правильный ответ:

УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

Индикаторы:

УК-3.1. Знает: определяет свою роль в команде на основе использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели.

УК-3.2. Умеет: учитывает в профессиональной деятельности интересы, особенности поведения и мнения (включая критические) людей, с которыми работает/ взаимодействует, в том числе посредством корректировки своих действий.

УК-3.3. Владеет: планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите верный ответ на вопрос: небольшое количество людей, которые разделяют цели, ценности и общие подходы к реализации совместной деятельности, имеют взаимодополняющие навыки, принимают на себя ответственность за конечный результат, имеют взаимоопределяющую принадлежность свою и партнеров к данной общности, называется:

- a) командой
- b) группой
- c) коллективом
- d) организацией

2. Укажите верный ответ на вопрос: эффективность работы команды зависит от:

- a) личностных характеристик людей, входящих в группу
- b) наличия профессиональных навыков
- c) стадии развития группы

d) все ответы верны

3. Укажите верный ответ на вопрос: генератор в ролевом распределении в команде – это:

a) член команды с наиболее раскрепощенным образным складом мышления с высокой образовательной подготовкой и широким кругозором, с хорошо развитым творческим мышлением

b) член команды со склонностью и опытом системного анализа широкого видения, который умеет придать идее законченный вид, сделать ее понятной и привлекательной не только для автора, но и для обычных людей

c) член команды, обладающий навыками выделения критериальных признаков и проведения сопоставительных оценок в различных сценариях действий

d) член команды, занимающий в ней малозначимое место

4. Укажите верный ответ на вопрос: реализатор в ролевом распределении в команде – это:

a) член команды с наиболее раскрепощенным образным складом мышления с высокой образовательной подготовкой и широким кругозором, с хорошо развитым творческим мышлением

b) член команды со склонностью и опытом системного анализа широкого видения, который умеет придать идее законченный вид, сделать ее понятной и привлекательной не только для автора, но и для обычных людей

c) член команды, обладающий навыками выделения критериальных признаков и проведения сопоставительных оценок в различных сценариях действий

d) член команды, занимающий в ней малозначимое место

5. Укажите, о каком барьере идет речь в следующем примере: во время проведения семинарских занятий по учебной дисциплине «Математические методы в психологии» преподаватель никак не мог донести свой ход мыслей и рассуждений до студентов, используя присущую ему манеру доказательств. Используемые им рассуждения были слишком сложны для понимания слушающих его студентов, а также он не учитывал особенности их мышления – это:

a) фонематический барьер

b) стилистический барьер

c) семантический барьер

d) логический барьер

6. Укажите все правильные ответы на вопрос: темперамент – это:

a) совокупность врожденных свойств психики

b) совокупность индивидуальных, сложившихся в процессе социализации и ставших устойчивыми, стереотипов поведения, штампов эмоциональных реакций, стиля мышления, привычек, стилей взаимоотношений с окружающими

c) совокупность устойчивых черт, обеспечивающая не только всестороннюю адаптацию индивида к постоянно меняющимся условиям среды, но и формирующая предпосылки к активной творческой деятельности субъекта

d) совокупность психических особенностей, связанных с эмоциональной возбудимостью, т.е. быстротой возникновения чувств, с одной стороны, и силой их проявления – с другой

7. Укажите все правильные ответы на вопрос: общение – это:

a) ситуация, в которой каждая из сторон занимает позицию, противоположную по отношению к интересам другой стороны

б) сложный, многоплановый процесс установления и развития контактов между людьми, порождаемый потребностями в совместной деятельности и включающий в себя обмен информацией, выработку единой стратегии взаимодействия, восприятие и понимание людьми друг друга

с) специфическая форма взаимодействия человека с другими людьми как членами общества, в которой реализуются социальные отношения людей

д) преодоление чрезмерно обострившихся противоречий, нахождение оптимального выхода из возникшего противостояния, поддержание субъектами взаимодействия социальных связей в условиях серьезного расхождения их интересов, оценок, целей

8. О какой стратегии поведения студента идет речь в примере: на 1 курсе на одном из занятий по учебной дисциплине «Введение в профессию» студенты изучали стратегии поведения личности в конфликтных ситуациях. Некоторые студенты поделились своими особенностями поведения в таких ситуациях. Один из студентов говорит: «Считаю, что во имя сохранения отношений можно пойти навстречу друг другу. Я даю возможность другому в чем-то остаться при своем мнении, если он тоже идет мне навстречу» – это:

а) сотрудничество

б) избегание

с) компромисс

д) соперничество

9. Проанализируйте предложенную ситуацию, выберите правильный, с точки зрения командной работы, ответ:

Алексей – новый сотрудник в Вашем офисе. Поскольку у Вас есть опыт использования офисной системы, Ваш руководитель поручил Вам помочь Алексею изучить ее основы. Хотя Вы считаете, что система очень интуитивно понятна и проста в использовании, Алексей, похоже, испытывает большие трудности в ее понимании и после Вашего инструктажа. Что Вы должны сделать?

а) скажите Алексею, что всем было легко учиться управлять системой и у него не должно возникнуть проблем с ее изучением

б) пусть Анна, которая более опытная чем Вы, научит Алексея, а Вы вернетесь к своей работе

с) попросите Алексея сделать это позже, т.к. Вам некогда и у Вас есть своя работа

д) спросите Алексея, какая часть объяснения ему непонятна. Постарайтесь представить подробные объяснения по вопросам, которые могут у него возникнуть

10. Проанализируйте предложенную ситуацию, укажите действия, которые никогда НЕ следует применять в командной работе:

Вы были назначены руководителем отдела обслуживания клиентов в крупной организации. Вам сообщили, что предыдущий руководитель этого отдела был уволен из-за резкого снижения удовлетворенности клиентов. В отделе также наблюдается снижение дисциплины сотрудников. Но никто не знает, что вызывает все эти проблемы. Что бы Вы сделали в данной ситуации?

а) сначала поговорите с Вашими сотрудниками и скажите им, что в отделе будут проведены изменения. Затем исследуете методы работы и кадровые вопросы в отделе, пока не поймете причины проблемы

б) соберете Ваших новых сотрудников и внесете немедленные изменения, которые могут повысить удовлетворенность клиентов. Вы хотите, чтобы Ваши сотрудники поняли, что Вы намерены вносить изменения

с) соберете новых сотрудников и сообщите им, что хотите, чтобы отдел был лучшим отделом в организации через год. Спросите у сотрудников, что по их мнению

привело к снижению удовлетворенности клиентов и трудовой дисциплины. Внесите изменения, если поймете, что разобрались в причинах проблем

d) узнаете, кто из Ваших сотрудников нелояльны, и замените их в надежде, что это решит все проблемы

11. Укажите правильное соответствие между механизмами межличностного восприятия, посредством которых люди понимают, оценивают, интерпретируют действия другого, и их характеристикой. Запишите ответ в виде сочетания двух букв:

a) идентификация

b) эмпатия

c) рефлексия

d) аттракция

e) способность человека представить, как он воспринимается партнером по общению

f) форма познания другого человека, основанная на формировании по отношению к нему устойчивого позитивного чувства

g) попытки поставить себя на место партнера по общению и взаимодействию

h) эмоциональное сочувствие или сопереживание другому

Правильный ответ:

12. Проанализируйте ситуацию и ответьте на вопрос:

Вашему отделу поручен важный проект. Он должен быть выполнен силами Ваших подчиненных. Первый кандидат на участие в проекте – опытный сотрудник, с высоким уровнем самомотивации, не раз выполнявший подобные задачи. Второй – сотрудник, хорошо зарекомендовавший себя в работе, но который не имеет подобного опыта. Третий – сотрудник на испытательном сроке, с отличным релевантным образованием, который стремится закрепиться в компании и зарекомендовать себя. У Вас нет возможности самому участвовать в проекте, Вы можете только осуществить промежуточный и итоговый контроль.

Кому Вы поручите проект? (Ответ обоснуйте).

Правильный ответ:

13. Сформулируйте примеры (не менее 3-х) командных правил в области Планирования и принятия решений и запишите их в расположенной ниже строке по образцу:

Образец: командные правила в области Организации и обмена информацией: 1) Нет закрытых тем: каждый член команды имеет право инициировать вопрос, касающийся рабочих задач/проблем. 2) На работе обсуждаем только рабочие моменты. 3) Делимся рабочей информацией со всеми участниками проекта.

Правильный ответ:

14. Прочитайте текст и ответьте на вопрос:

Работая в команде сотрудников, прогнозирование последовательности шагов в процессах взаимодействия с ними на основе знания их индивидуально-психологических особенностей повысит эффективность общения и позволит избежать конфликтных ситуаций. Например, Ваш коллега уравновешенный и спокойный, в конфликтных

ситуациях его нелегко эмоционально задеть и невозможно вывести из себя, в различных ситуациях межличностного взаимодействия почти никак внешне не проявляющий чувства. Но при участии в проектах компании, требующих быстрого решения, проявляет себя очень медлительным человеком.

Характеристики какого типа темперамента проявил сотрудник и в каких ситуациях делового общения он будет уместен?

Правильный ответ:

15. Прочитайте текст и ответьте на вопрос:

Работая в команде сотрудников, прогнозирование последовательности шагов в процессах взаимодействия с ними на основе знания их индивидуально-психологических особенностей повысит эффективность общения и позволит избежать конфликтных ситуаций. Например, Ваш коллега отличается сравнительно малым разнообразием эмоциональных переживаний, но большой силой, глубиной и их длительностью. В конфликтных ситуациях эмоционально откликается далеко не на все, но когда откликается, то очень сильно и глубоко переживает, хотя мало выражает свои чувства, зачастую проявляет их, оставшись наедине с самим собой.

Характеристики какого типа темперамента проявил сотрудник и в каких ситуациях делового общения он будет уместен?

Правильный ответ:

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

Индикаторы:

УК-4.1. Знает: грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на государственном языке РФ и иностранном языке.

УК-4.2. Умеет: демонстрирует умение вести деловые отношения на иностранном языке с учетом социокультурных особенностей, создает на русском языке грамотные и непротиворечивые письменные тексты реферативного характера.

УК-4.3. Владеет: способен находить, воспринимать и использовать информацию на иностранном языке, полученную из печатных и электронных источников для решения стандартных коммуникативных задач.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Продолжите предложение: разговор двух и более собеседников – это:

- a) текст
- b) диалог
- c) монолог
- d) полилог

2. Укажите фразы, которые позволяют начать диалог:

- a) Добрый день! Извините за беспокойство...
- b) Здравствуйте! Позвольте задать Вам вопрос...
- c) Добрый вечер! Удобно ли Вам говорить сейчас?
- d) Мне нужно получить кое-какую информацию.

3. Дайте правильный ответ на вопрос: что представляет собой фраза из одного или нескольких предложений одного коммуниканта в диалоге?

- a) ремарку
- b) реплику
- c) монолог
- d) действие

4. Choose the correct answer: I'm busy at the moment. on the computer.

- a) I work
- b) I'm work
- c) I'm working
- d) I working

5. Choose the correct answer: I enjoy, but I wouldn't like it all my life.

- a) to teach, to do
- b) teaching, doing
- c) to teach, doing
- d) teaching, to do

6. How should you greet a person in an official situation in English speaking countries? Choose the correct variant:

- a) Good morning!
- b) Hi!
- c) How are you?
- d) What's up?

7. Choose the correct answer:

When I give my presentation, I will probably have to to my notes.

- a) refer
- b) reference
- c) referee
- d) referring

8. Choose the correct answer:

If your message is, Mr. Black will call you back as soon as he comes.

- a) free
- b) urgent
- c) kind
- d) new

9. Выберите варианты пропущенных слов в тексте:

Авторы....., что снижение уровня моря началось в 60-е годы под влиянием уменьшения стока в бассейнах рек Амударьи и Сырдарьи, питающих Арал. Авторы цифровые данные падения уровня моря с 1961 года по 1988 год.

- a) полагают, опровергают
- b) думают, иллюстрируют
- c) считают, приводят
- d) утверждают, указывают

10. Complete the letter with the correct variant:

Dear Marry!

I came to London two weeks ago to study at a language school. And as I in modern art. I visit many museums and art galleries.

Правильный ответ:

11. Complete the dialogue:

- ABC Company. Can I help you?
- Could I speak to Mr. Smith, please?
- I am sorry, he is out. Would you like to ... or leave a message?
- I'll call back later, then.

Правильный ответ:

12. Read the advertisement and answer the question:

The international business magazine is seeking a journalist.

Requirements:

- a master's degree in journalism
- at least two year's experience in business journalism
- knowledge of French, German and Spanish
- excellent communication skills

What knowledge and skills must an applicant have?

Правильный ответ:

13. Read the fragment of the text and answer the question:

The New Year is a time for resolutions. Most of us make up lists of 'do's' and 'don'ts'. We resolve to get up earlier each morning, never be late, work more and do a thousand and one jobs about the house. Most of us fail in our efforts at self-improvement because we never have time to carry them out. We also make a great error when we announce about our resolutions to everybody and then we look foolish when we slip back into our bad old ways.

Why do most of us fail in our efforts at self-improvement ?

Правильный ответ:

14. Read the fragment of the business meeting and answer the question:

Good morning, ladies and gentlemen! My name is John Smith. On behalf of myself and ABC Company, I'd like to welcome you and outline our new advertising campaign concepts.

What is the topic of the presentation?

Правильный ответ:

15. Read the fragment of the business meeting and answer the question:

Good afternoon, everyone! Today we are going to discuss the following issues: first, we'll discuss the sales report, then approve the changes in sales system and move on to the after-sales customer support.

How many and what items does the agenda of the meeting consist of?

Правильный ответ:

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Индикаторы:

УК-5.1. Знает: знает основные категории философии, разнообразие современного общества, основы межкультурной коммуникации.

УК-5.2. Умеет: соблюдает требования уважительного отношения к историческому наследию и культурным традициям различных национальных и социальных групп в процессе межкультурного взаимодействия на основе знаний основных этапов развития России в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

УК-5.3. Владеет: умеет выстраивать взаимодействие с учетом национальных и социокультурных особенностей.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Назовите одну из ключевых категорий философии, означающую сущность, существование объективной реальности, независимо от сознания, мир во всем его разнообразии:

- a) время
- b) пространство
- c) бытие
- d) учение

2. Дайте ответ на вопрос: в чем заключается основной вопрос философии, согласно марксистской историко-философской концепции:

- a) есть ли прогресс в философии?
- b) в чем смысл жизни?
- c) как соотносятся материя и сознание?
- d) существует ли свобода воли?

3. Выберите из предложенных один правильный ответ на вопрос: социальная структура общества означает:

- a) деление общества на отдельные слои, группы, различные по их социальному положению
- b) национально-этнические и демографические группы
- c) социальное неравенство в обществе
- d) политико-классовое расслоение в обществе

4. Выберите из предложенных один правильный ответ на вопрос: роль и значение эмпатии в межкультурном взаимодействии означает:

- a) способность видеть окружающий мир глазами представителей иной культуры
- b) способность в межкультурном общении сохранять приоритеты своей культуры
- c) способность полностью принять ценности иной культуры
- d) критическое восприятие ценностей иной культуры

5. Выполните задание: в странах Европы есть площади, названные в честь битвы, которая стала началом коренного перелома Великой Отечественной войны. Назовите эту битву:

- a) Ржевское сражение
- b) Сталинградская битва
- c) Берлинская битва

d) Битва за Кавказ

6. Укажите название партии, в программу которой было включено право на самоопределение нерусских народов Российской империи:

- a) конституционно-демократическая партия (кадетов)
- b) российская социал-демократическая рабочая партия
- c) союз 17 октября (октябристов)
- d) союз русского народа

7. Назовите известного путешественника прошлого, автора сочинения «Книга о разнообразии мира»:

- a) Аристотель
- b) Марко Поло
- c) Христофор Колумб
- d) Чжан Цянь

8. Ответьте на вопрос: какое историческое явление повлияло на изменение картины мира европейцев, привело к «революции цен», а также способствовало появлению в пищевом рационе новых продуктов – картофеля и томатов?

- a) монголо-татарское нашествие
- b) формирование эллинизма
- c) движение чартистов
- d) Великие географические открытия

9. Сопоставьте отечественных философов и направления философской мысли, которые они представляли:

- a) П.А. Кропоткин
- b) П.А. Флоренский
- c) Г.В. Плеханов
- d) П.Я. Чаадаев
- e) западничество
- f) русская религиозная философия
- g) марксизм
- h) анархо-коммунизм

Правильный ответ:

10. Расположите в хронологической последовательности исторические события:

- a) присоединение к русскому государству народов Поволжья и Западной Сибири в XVI в.: татар, марийцев, удмуртов, чувашей, мордвин, башкир, ненцев, ханты, манси
- b) добровольное вхождение в состав царской России Левобережной Украины
- c) вхождение в состав СССР Литвы, Эстонии и Латвии
- d) присоединение к Российской империи Новороссии – Правобережной Украины

Правильный ответ:

11. Соотнесите памятники культуры и страны, на территории которых они расположены:

- a) терракотовая армия

- b) дворец Альгамбра
- c) собор Покрова на Нерли
- d) статуи Моаи

- e) Испания
- f) Чили
- g) Россия
- h) Китай

Правильный ответ:

12. Сформулируйте пути выхода (не менее 2-х) из конфликтной ситуации на межкультурном уровне и запишите ответ.

Правильный ответ:

13. Прочитайте текст и ответьте на вопрос:

В философии существует противопоставление «Смеющийся Демокрит и плачущий Гераклит», в котором отражено различное воззрение на жизнь двух философов. Древние мудрецы полагали, что при различных взглядах на мир, и Демокрит, и Гераклит все же были философами, и это главное.

По мнению древних античных философов, как и по мнению большинства современных представителей гуманитарных наук, какое качество отсутствует у человека, который не может смеяться и плакать?

Правильный ответ:

14. Прочитайте текст и ответьте на вопрос:

Общество современных Соединенных Штатов Америки называют «плавильный котел», или «салатница», объясняя эти названия историческими национальными традициями государства.

О каком явлении в истории США идет речь?

Правильный ответ:

15. Прочитайте текст и ответьте на вопрос:

В состав Российского государства вошли народы Поволжья, а также Севера. Уже во второй половине XVI в. в России жили татары, мордва, чуваш, марийцы, башкиры, ногайцы, коми, удмурты, ненцы, ханты, манси и представители других этнических общностей. Эти народы относились к разным языковым группам – тюркской, финно-угорской и другим, исповедовали разные религии. Входили они в состав России довольно спокойно, интегрируясь в экономику большого государства, но сохраняя свою этническую территорию, свой традиционный образ жизни, который русские власти не стремились изменить. Все народы, входившие в состав России, как правило, мирно уживались друг с другом, перенимая друг у друга орудия труда, их изготовление, способы обработки земли, приготовление национальных блюд, отдельные меняли свою религиозную принадлежность.

И в этом, конечно, заслуга русских как этноса, структура и национальное сознание

которого формировались в тесном контакте с другими народами.

Как называется подобный процесс сближения и объединения народов, расширения связей между этносами, интернационализации общественной жизни, взаимовлияния и взаимообогащения национальных культур?

Правильный ответ:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

Индикаторы:

УК-6.1. Знает: применяет знания о своих ресурсах и их пределах для успешного выполнения порученной работы.

УК-6.2. Умеет: умеет планировать перспективные цели собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.

УК-6.3. Владеет: создает и достраивает индивидуальную траекторию саморазвития при получении профессионального образования.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите все верные ответы на вопрос: какие ресурсы достижения цели можно отнести к внутренним ресурсам?

- a) лидерские качества
- b) знания
- c) поддержка окружающих
- d) финансовые средства

2. Укажите правильный ответ на вопрос: какая из перечисленных технологий подходит для проработки ресурсов и их пределов для успешного выполнения порученной работы?

- a) SWOT-анализ
- b) SMART-тест
- c) матрица переговоров
- d) дерево целей

3. Укажите правильный ответ на вопрос: какой внутренний ресурс раскрыт в следующем определении: «...умение расставить приоритеты, согласовывать действия с четко поставленными целями, выполнять сначала главное, а потом второстепенное»?

- a) организованность
- b) инициативность
- c) самостоятельность
- d) ответственность

4. Укажите все верные ответы на вопрос. какие ресурсы достижения цели можно отнести к внешним ресурсам?

- a) материальные средства
- b) помещение
- c) опыт
- d) физическая выносливость

5. Выберите из предложенных вариантов ответа правильный: самоорганизация – это:

а) интегральная совокупность природных и социально приобретенных свойств, воплощенная в осознаваемых особенностях воли и интеллекта, мотивах поведения и реализуемая в упорядоченности деятельности и поведения

б) управляемое сознанием человека достижение определенных благ путем строгого контроля за собой

с) процесс упорядочения элементов за счет внутренних факторов, без специфического внешнего воздействия

д) фундаментальная способность человека становиться и быть подлинным субъектом своей жизни, превращать собственную жизнедеятельность в предмет практического преобразования

6. Выберите из предложенных вариантов ответов личностно-психологическое условие формирования и развития навыков профессионально-личностного роста:

а) мотивация личности

б) профессиональное образование

с) семья и воспитание

д) среда

7. Дайте правильный ответ на вопрос: какие качества и навыки включает понятие «личная организованность»?

а) приверженность системному подходу

б) умение ценить и эффективно использовать время

с) умение сосредоточиться на главном

д) все вышеперечисленные ответы

8. Выберите из предложенных вариантов ответа правильный: мнемотехника – это:

а) эффективная технология управления и использования времени

б) технология владения средствами обучения

с) способность поддерживать в себе желание непрестанно добиваться целей

д) совокупность приемов и упражнений, позволяющих запоминать любую информацию и тренировать память

9. Укажите правильную последовательность этапов разработки «дерева целей»:

а) миссия и ценности

б) задания

с) задачи

д) стратегические цели

е) видение

Правильный ответ:

10. Укажите правильную последовательность этапов SMART-теста:

а) измеримость

б) временные границы

с) выгодность

д) достижимость

е) конкретность

Правильный ответ:

11. Запишите буквенные обозначения этапов планирования карьерного роста в логической последовательности:

- a) составление плана мероприятий
- b) подбор, анализ и оценка способов достижения поставленных целей
- c) анализ ресурсов
- d) целеполагание (формулировка целей)
- e) составление перечня необходимых действий
- f) анализ варианта разработанного плана
- g) контроль за выполнением плана, внесение необходимых изменений в случае необходимости
- h) подготовка детального плана действий

Правильный ответ:

12. Прочитайте и ответьте на вопрос:

Представьте, что на этапе завершения вуза ситуация на рынке труда кардинально изменилась и выяснилось, что рынок труда перенасыщен специалистами Вашего профиля. В связи с этим Вы решили расширить свои возможности трудоустройства и пройти профессиональную переподготовку по смежному профилю. Для этого Вам надо определить конкретность, измеримость, достижимость, выгодность и временные рамки достижения цели.

Применение какой технологии «жизненной навигации» является наиболее оптимальным в этом случае?

Правильный ответ:

13. Прочитайте и ответьте на вопрос:

Студенты Валентина и Вадим решили продолжить изучение иностранного языка и расширить свои познания профессиональной терминологии на иностранном языке. Для повышения эффективности своей цели студенты применяли критерии SMART-теста. Вадим решил оценивать свой прогресс в освоении профессиональной терминологии на английском языке в количестве заученных слов, а Валентина решила положиться на оценку её знаний преподавателем английского языка.

Какой критерий SMART – теста прорабатывали студенты?

Правильный ответ:

14. Назовите (не менее 3-х) формы индивидуальной траектории профессионального развития.

Правильный ответ:

15. Перечислите условия (не менее 3-х), при соблюдении которых профессиональное самообразование будет эффективным.

Правильный ответ:

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Индикаторы:

УК-7.1. Знает: основы истории развития физической культуры и спорта, теоретические основы методики занятий физической культурой и спортом, влияние занятий физической культурой и спортом на состояние здоровья, повышения умственной и физической работоспособности, гигиену занятий физической культурой и спортом.

УК-7.2. Умеет: самостоятельно выполнить разминку перед учебно-тренировочным занятием, провести утреннюю физическую зарядку, разучить технические приемы и действия при занятиях физической культурой и спортом, провести тренировку технического приема (действия) при занятиях физической культурой и спортом.

УК-7.3. Владеет: практическими умениями и навыками физкультурно-оздоровительной и прикладной направленности, методами и средствами развития физических качеств (силы, быстроты, выносливости, ловкости, гибкости) в определенном виде физкультурно-оздоровительной деятельности или виде спорта, методами контроля физического состояния при занятиях различными физкультурно-оздоровительными системами и видами спорта, средствами и методами восстановления после физических нагрузок.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите правильный ответ на вопрос: в какой очередности на церемонии открытия Олимпийских игр современности проходит парад стран?

- а) команды в алфавитном порядке
- б) команда Греции, команды в алфавитном порядке, команда страны-хозяйки Игр
- в) команда Греции, команда страны-хозяйки Игр, команды в алфавитном порядке
- г) команда страны-хозяйки Игр, команда Греции, команды в алфавитном порядке

2. Укажите правильный ответ на вопрос: в развивающем режиме общий объем затрат времени на занятия физической культурой должен составлять:

- а) 2-4 часа в неделю (это 1-2 занятия по 2,0 часа каждое)
- б) 2 часа в неделю (это 1 занятие 2,0 часа)
- в) 6-8 часов в неделю (3-4 занятия по 2,0 часа каждое)
- г) 4-5 часов в неделю (2-4 занятия продолжительностью от 1,0 до 1,5 часов)

3. Укажите правильный ответ на вопрос: объем физической нагрузки на практических занятиях НЕ определяется:

- а) общим временем, затраченным на выполнение упражнения
- б) темпом движений
- в) общим весом отягощений
- г) общим метражом или километражем преодоленной дистанции

4. Укажите правильный ответ на вопрос: интенсивность физической нагрузки на практических занятиях определяется:

- а) общим весом отягощений
- б) общим временем, затраченным на выполнение упражнения
- в) общим числом движений
- г) частотой сердечных сокращений

5. Укажите правильный ответ на вопрос: какую из нагрузок (по ЧСС) целесообразно использовать в самостоятельных занятиях с оздоровительной направленностью:

- а) до 100 уд/мин

- b) 130-150 уд/мин
- c) более 180 уд/мин
- d) 160-180 уд/мин

6. Укажите правильный ответ на вопрос: к западным физкультурно-оздоровительным технологиям относятся:

- a) йога, цигун, тай-чи, виды оздоровительных систем на основе единоборств
- b) степ-аэробика, фитбол-аэробика, шейпинг, калланетика, пилатес, стретчинг
- c) гимнастика Н.М. Амосова, дыхательная гимнастика К.П. Бутейко, дыхательная гимнастика А.Н. Стрельниковой, самомассаж А.А. Уманской, система оздоровления Г.С. Шаталовой, система оздоровления Порфирия Иванова
- d) пауэрлифтинг, армрестлинг, бодибилдинг

7. Укажите правильный ответ на вопрос: во избежание загазованности воздуха места занятий физической культурой и спортом в лесу и лесопарке выбираются от автомобильных дорог и магистралей, от производственных зданий на удалении:

- a) 100-200 м
- b) 1000-1500 м
- c) 300-500 м
- d) 2-3 км

8. Укажите все правильные ответы на вопрос: что относится к личной гигиене во время самостоятельных занятий физической культурой и спортом:

- a) питание и питьевой режим
- b) уборка помещений
- c) проветривание помещений
- d) дезинфекция спортивных снарядов

9. Укажите правильную схему последовательности проведения разминки перед учебно-тренировочным занятием:

- a) ходьба, упражнения в ходьбе
- b) общеразвивающие гимнастические упражнения
- c) упражнения на внимание и строевые приемы
- d) бег, упражнения в беге

Правильный ответ:

10. Укажите правильную схему последовательности проведения утренней физической зарядки:

- a) упражнения на развитие силовых способностей
- b) упражнения на расслабление и восстановление дыхания
- c) упражнения, способствующие постепенному переходу организма из заторможенного состояния в рабочее (ходьба, медленный бег, потягивание)
- d) упражнения, активизирующие деятельность сердечно-сосудистой системы, укрепляющие мышцы тела, тренирующие дыхание, улучшающие мозговое кровообращение

Правильный ответ:

11. Укажите все правильные ответы на вопрос: основными методами тренировки выносливости являются:

- а) сенсорный
- б) равномерный
- с) максимальных усилий
- д) «до отказа»
- е) повторный
- ф) интервальный

12. Напишите правильный ответ на вопрос: какое физическое качество Вы будете развивать, занимаясь физической культурой, используя следующие параметры физической нагрузки: количество повторений – 8-10, вес – 85-90 % от максимального, количество подходов – 3-6, отдых 2-3 мин., скорость преодолевающих движений – средняя:

Правильный ответ:

13. Напишите правильный ответ на вопрос: какое физическое качество Вы будете развивать занимаясь беговыми упражнениями, используя следующие параметры физической нагрузки: длина отрезков дистанции – 20-100 м, интенсивность упражнений – 90-100% от максимальной, количество повторений – 2-3 серии по 5 повторений, интервалы отдыха полные (до восстановления – 5-8 минут):

Правильный ответ:

14. Напишите правильный ответ на вопрос: какое физическое качество Вы будете преимущественно развивать, занимаясь физкультурно-оздоровительными технологиями: стретчинг, калланетика, пилатес:

Правильный ответ:

15. Напишите правильный ответ на вопрос: сразу после большой интенсивной физической нагрузки в процессе восстановления для облегчения работы сердца путем подключения «мышечного насоса» необходимо выполнять:

Правильный ответ:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Индикаторы:

УК-8.1. Знает: знает основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения.

УК-8.2. Умеет: умеет оказать первую помощь в чрезвычайных ситуациях, создавать безопасные условия реализации профессиональной деятельности.

УК-8.3. Владеет: имеет практический опыт поддержания безопасных условий жизнедеятельности.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Выберите правильный вариант ответа: чрезвычайная ситуация – это:
 - a) событие, заключающееся в нарушении работоспособности технической системы
 - b) конкретная ситуация, влекущая за собой негативные последствия
 - c) обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей
 - d) правовое положение, дающее основание для предотвращения последствий того или иного негативного явления
2. Выберите правильный вариант ответа: основными источниками чрезвычайных ситуаций являются:
 - a) транспорт, нарушение экологического баланса, военный конфликт
 - b) необученность человека в области безопасности жизнедеятельности
 - c) терроризм, опасное техногенное происшествие, опасное природное явление
 - d) авария, техногенная катастрофа
3. Продолжите следующее утверждение, выбрав правильный вариант ответа: единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций создана с целью защиты:
 - a) населения от экономической нестабильности
 - b) населения и территории от чрезвычайных ситуаций
 - c) населения и территории от нападения вероятного противника
 - d) населения и территории от криминальных ситуаций
4. Назовите номер телефона экстренной службы спасения, который необходимо использовать при пожаре:
 - a) 101/112
 - b) 102/112
 - c) 103/112
 - d) 104/112
5. Выберите фактор, НЕ влияющий на качество воздушной среды жилища:
 - a) летучие вещества, содержащиеся в водопроводной воде
 - b) вещества, образующиеся при пользовании средствами личной гигиены, моющими средствами
 - c) выключение из электросети приборов эксплуатации
 - d) наружный воздух и вещества, поступающие вместе с ним в помещение
6. Назовите сооружение, обеспечивающее защиту людей от ионизирующих излучений при радиоактивном заражении местности, светового излучения проникающей радиации, ударной волны:
 - a) противозвуковое укрытие
 - b) противорадиационное укрытие
 - c) изоляционное укрытие
 - d) противударное укрытие

7. Выберите правильный ответ на вопрос: стихийное бедствие – это:
- a) событие, состоящее из негативного воздействия с причинением ущерба людским, природным или материальным ресурсам
 - b) совокупность аварий в результате тех или иных природных явлений
 - c) происшествие, связанное со стихийными явлениями на земле и приведшее к разрушению биосферы, техносферы, к гибели или потере здоровья людей
 - d) различного рода диверсии

8. Закончите следующее утверждение, выбрав правильный вариант ответа: в случае угрозы возникновения чрезвычайной ситуации проводится:

- a) упреждающая эвакуация
- b) местная эвакуация
- c) экстренная эвакуация
- d) региональная эвакуация

9. Выберите правильные ответы на поставленный вопрос: что нужно сделать, если ушиб пришелся на мягкие ткани бедра:

- a) конечность туго забинтовать, наложить шину, обеспечить покой
- b) человека положить в горизонтальное положение, пострадавшее место обездвижить, исключить давление на него, обеспечить покой
- c) ушибленную область смазать йодом, обеспечить покой
- d) на место ушиба наложить тугую повязку, приложить пузырь со льдом

10. Выберите из предложенных вариантов ответов приемы оказания первой помощи пострадавшему от поражения электрическим током:

- a) начать непрямой массаж сердца
- b) приложить лед к месту травмы
- c) обесточить пострадавшего
- d) приступить к искусственной вентиляции легких

11. Определите последовательность действий в случае возникновения пожара:

- a) эвакуироваться из здания
- b) позвонить в пожарную охрану
- c) обесточить здание
- d) оповестить о пожаре всех людей, находящихся в здании

Правильный ответ:

12. Опишите порядок оказания первой неотложной помощи до приезда бригады врачей при эпилептическом припадке.

Правильный ответ:

13. Перечислите разделы, которые должна содержать Типовая инструкция для работников по охране труда.

Правильный ответ:

14. Перечислите основные правила поведения на воде.

Правильный ответ:

15. Перечислите, как минимум, 5 признаков, которые свидетельствуют об отравлении человека угарным газом.

Правильный ответ:

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

Индикаторы:

УК.9.1. Знает: понимает важность психологических знаний в процессе общения и социального взаимодействия с разными категориями людей, в том числе с ограниченными возможностями здоровья, на основе принципов толерантности и этичности.

УК-9.2. Умеет: учитывает в различных ситуациях социального и профессионального взаимодействия индивидуально-психологические особенности людей, в том числе и с ограниченными возможностями здоровья.

УК-9.3. Владеет: в сложных ситуациях общения и взаимодействия применяет техники и технологии эффективного общения для корректировки своих действий.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите все правильные ответы на вопрос: толерантность – это:

а) социальный, культурный и религиозный термин, применяемый для описания коллективного и индивидуального поведения, заключающегося в непреследовании тех, чей образ мыслей или действий не совпадает с твоим собственным и вызывает чьё-либо неодобрение

б) признание за другим человеком права иметь свое представление о происходящем, при этом она не тождественна равнодушию или безразличию, а проявляется в значимой для субъекта ситуации

с) проявление чувствительности к эмоциональным аспектам страданий других

д) обобщенная характеристика личности, проявляющаяся в ее способности терпимо и без противодействия воспринимать отличающиеся от ее собственных мнения, образ жизни, поведение и какие-либо иные особенности других людей, если это непосредственно или в видимой перспективе не угрожает здоровью или жизни индивида

2. Укажите все правильные ответы на вопрос: альтернативная коммуникация – это:

а) все способы коммуникации, дополняющие или заменяющие обычную речь людям, если они не способны при помощи неё удовлетворительно объясняться

б) множественные контакты незнакомых людей, а также коммуникация, опосредованная различными видами массовой информации

с) способ коммуникации с использованием языка жестов, текстов, азбуки Брайля, тактильного общения, крупного шрифта, доступных мультимедийных средств, равно как печатных материалов, аудиосредств, чтецов, а также усиливающих и альтернативных методов, способов и форматов общения, включая доступные информационно-коммуникационные технологии

д) обмен информацией между двумя и большим количеством людей

3. Дайте правильный ответ на вопрос: система общих принципов и правил поведения субъектов предпринимательской деятельности, их общения и стиля работы, проявляющихся на микро- и макроуровнях рыночных отношений – это:

- a) профессиональная этика
- b) этика делового общения
- c) моральные нормы общества
- d) деловая этика

4. Дайте правильный ответ на вопрос: процесс и результат предоставления человеку с ограниченными возможностями здоровья возможности участвовать во всех видах и формах жизни наравне и вместе с остальными членами общества, в условиях, компенсирующих ему отклонения в развитии – это:

- a) интеграция
- b) дифференциация
- c) адаптация
- d) сегрегация
- e) мейнстриминг

5. Дайте правильный ответ на вопрос: системы общих ценностей и правил этики, которых, по мнению организации, должны придерживаться ее работники – это:

- a) деловая этика
- b) этические нормативы
- c) внутренние этические кодексы
- d) культура поведения

6. Дайте правильный ответ на вопрос: совокупность нравственных норм, правил и представлений, регулирующих поведение и отношение людей в процессе их производственной деятельности, которая представляет собой частный случай этики вообще и содержит в себе ее основные характеристики – это:

- a) профессиональная этика
- b) этика делового общения
- c) моральные нормы общества
- d) деловая этика

7. Дайте правильный ответ на вопрос: как Вы поступите, если увидите, что человеку с ограниченными возможностями здоровья нужна помощь?

- a) вслух пожалею этого человека
- b) не буду тратить время на слова и сомнения – немедленно начну помогать
- c) спрошу, нужна ли моя помощь и что именно я могу сделать
- d) вызову скорую медицинскую помощь

8. Укажите все верные ответы на вопрос: как в процессе общения с лицами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) должно строиться взаимодействие?

- a) с учетом возрастных особенностей
- b) с учетом медицинского диагноза
- c) на основе принципа толерантности
- d) на основе принципа оберегания
- e) на основе сотрудничества и эмпатии

9. Укажите правильное соответствие между понятием и его характеристикой и запишите ответ в виде сочетания двух букв, под одной из которых значится понятие, а под другой – соответствующая ему характеристика:

- a) этикет
- b) мораль
- c) вежливость
- d) культура поведения
- e) соблюдение определенных норм и правил, основанных на нравственности, эстетическом вкусе
- f) тактичность, деликатность
- g) установленный порядок поведения где-либо
- h) способ нормативной регуляции общественных отношений, общения и поведения людей

Правильный ответ:

10. Укажите правильную последовательность этапов в процедуре общения:
- a) планирование содержания своего сообщения
 - b) потребность в общении
 - c) корректировка направления, стиля, методов общения
 - d) выбор конкретных средств, фраз, которыми будете пользоваться, как говорить и как себя вести
 - e) ориентировка в целях общения, в ситуации общения
 - f) восприятие и оценка ответной реакции собеседника
 - g) ориентировка в личности собеседника

Правильный ответ:

11. Укажите все правильные ответы на вопрос: лица с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) – это:
- a) категория лиц, жизнедеятельность которых не характеризуется какими-либо ограничениями или отсутствием способности осуществлять деятельность, и считающихся нормальными для своего возраста
 - b) физические лица, имеющие недостатки в физическом и (или) психологическом развитии, подтвержденные медицинской (или психолого-медико-педагогической) комиссией и препятствующие получению образования или выполнению профессиональной деятельности без создания специальных условий
 - c) собирательный термин, охватывающий весьма разнообразные по своим психолого-медико-педагогическим характеристикам категории детей и взрослых с особыми образовательными и социокультурными потребностями и объединяющий их в некую общую проблемную социальную группу
 - d) состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов

12. Прочитайте и ответьте на вопрос:
Вы работаете в сфере обслуживания. Одним из ваших клиентов выступил человек, который пользуется инвалидной коляской.
Какой основной принцип общения и взаимодействия актуален, если Вы разговариваете с таким человеком?

Правильный ответ:

13. Прочитайте текст и назовите механизм межличностного восприятия, используемый руководителем отдела кадров:

При приеме на работу при отборе претендентов на вакантную должность без проведения предварительного собеседования и анализа резюме из всех участников руководителем отдела кадров были исключены молодые потенциальные сотрудницы в возрасте 22 и 24 лет, поскольку у руководителя была сформирована социальная установка, что они скоро выйдут замуж – появятся дети, и они уйдут в декрет.

Правильный ответ:

14. Назовите понятие, которое раскрывает описанная ниже ситуация:

Сотрудник компании в процессе общения с одним из коллег, не принимающим его позицию и сторону в коллективе, испытывает внутренний дискомфорт во взаимодействии с ним, но принимает его через волевое усилие над собой и сознательно отказывается проявлять открытую неприязнь к нему.

Правильный ответ:

15. На основе представленной ситуации укажите механизм межличностного восприятия, используемый психологом:

При проведении первичной консультации во время рассказа клиентки о своем внутреннем состоянии, возникшем в стрессовой ситуации, о которой шла речь, психолог вдруг воскликнул: «Я реагирую и переживаю в ситуации стресса, точно также как Вы!».

Правильный ответ:

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Индикаторы:

УК-10.1. Знает: знает методы и технологии анализа экономико-управленческих ситуаций, способы обоснования необходимости и целесообразности применения экономико-управленческих решений.

УК-10.2. Умеет: умеет разрабатывать и применять экономико-управленческие решения в различных сферах жизнедеятельности.

УК-10.3. Владеет: владеет методиками и технологиями разработки планов и стратегий экономико-управленческого развития для достижения целей и повышения эффективности деятельности.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Выберите из предложенных ответ на вопрос: технология принятия эффективного управленческого решения основывается на выполнении каких функций?

- a) планирование, организация, мотивация, контроль
- b) планирование, синергия, мотивация, контроль
- c) планирования, мотивация, контроль, модернизация
- d) организация, синергия, контроль, модернизация

2. Укажите, что НЕ относится к обязательному страхованию в РФ:

- a) медицинское страхование в системе ОМС
- b) социальное страхование от несчастных случаев на производстве и

профессиональных заболеваний (воздействий вредных факторов)

- с) страхование жизни
- d) ОСАГО

3. Выберите из предложенных вариантов налоги, НЕ взимаемые с физических лиц:

- a) налог на доходы
- b) налог на имущество
- с) налог на природные ресурсы
- d) транспортный налог

4. Выберите из предложенных вариантов операции, которые можно совершать с помощью кредитной карты:

- a) оплата покупок в магазинах
- b) снятие наличных
- с) оплата покупок в Интернете
- d) верны все варианты ответов

5. Дайте определение финансового риска, о котором должен быть осведомлен финансово грамотный человек:

a) размещение денежных средств в коммерческом банке на условиях, предоставляющих возможность владельцу денег в любое время снимать их со счёта и пополнять счёт

b) размер возможных убытков, определяющийся величиной потерь при всех неблагоприятных исходах и вероятностью наступления этих исходов

с) ежемесячные выплаты, которые будет делать государство (или частная организация, с которой заключён договор) после достижения человеком определённого возраста или по причине утраты трудоспособности

d) денежная сумма, взимаемая с налогоплательщика в случае задержки уплаты налога

6. Укажите, что НЕ является финансовым мошенничеством:

- a) финансовая пирамида
- b) микрофинансовая организация
- с) кредит на Ваше имя, который Вы не брали
- d) подделка купюр

7. Дайте характеристику, отличающую страхование гражданской ответственности от других видов страхования:

a) страхование собственного имущества, которое может пострадать по вине других людей

b) страхование имущества других людей, которое пострадало по Вашей вине

с) страхование собственного имущества, которое пострадало по Вашей вине

d) страхование собственного автомобиля, который может пострадать в ДТП

8. Укажите, что НЕ является объектом налогообложения:

- a) доходы физических лиц
- b) государственные пособия
- с) прибыль организаций
- d) недвижимое имущество

9. Укажите правильное соответствие, в зависимости от горизонтов личного финансового планирования, сроков и поставленных задач:

- a) краткосрочные цели (до 1 года)
- b) среднесрочные цели (1-10 лет)
- c) долгосрочные цели (более 10 лет)

d) направлены на решение финансовых задач, связанных с крупными приобретениями. Их достижение обеспечивается умением формировать сбережения

e) направлены на создание накоплений, обеспечивающих финансовое благополучие и финансовую независимость в старости

f) направлены на решение текущих финансовых задач. Их достижение обеспечивается балансировкой доходов и расходов

Правильный ответ:

10. Укажите правильную последовательность действий при подготовке личного финансового плана:

- a) определение путей финансирования достижения поставленных целей
- b) контроль исполнения финансового плана
- c) постановка целей
- d) анализ текущего состояния соответствия доходов и расходов в семье
- e) при необходимости корректировка целей, путей ее достижения
- f) принятие итогового финансового плана
- g) оценка реалистичности целей в реальных условиях жизни человека

Правильный ответ:

11. Укажите правильное соответствие вида капитала и целей его использования:

- a) текущий капитал
- b) резервный капитал
- c) инвестиционный капитал
- d) является своеобразной «страховкой» на случай непредвиденных ситуаций. Во второй половине жизни следует увеличивать сумму такой страховки.
- e) тот самый капитал, который обеспечит достойный жизненный уровень в старости
- f) необходим для того, чтобы покрывать текущее потребление и потребности человека/семьи

Правильный ответ:

12. Выполните задание и запишите ответ:

Найдите сумму доходов, которую следует заложить в бюджет на февраль 2022 г. семье Чижиковых для финансового планирования, используя следующие данные о доходах семьи Чижиковых: глава семейства Сергей за январь 2022 г. заработал 48000 руб., причем 12000 из них - доход от случайно полученного и выполненного заказа, его супруга заработала за январь 24000 руб., получив 6000 руб. премии за прошлый год.

Правильный ответ:

13. Выполните задание и запишите ответ:

Сделайте расчет доходности и выберите наиболее доходный вариант при разработке личного финансового плана среди вариантов предложенных банком вкладов сроком на 1 год под 7,5% годовых (с ежегодной капитализацией; с ежеквартальной капитализацией; с ежемесячной капитализацией).

Правильный ответ:

14. Выполните задание и запишите ответ:

При разработке личного финансового плана сделайте расчет доходности и выберите наиболее доходный среди двух финансовых инструментов, предложенных банком: дисконтная (бескупонная) корпоративная облигация с номиналом 58 руб. и выплатой через два года, которая сегодня стоит 50 руб., или сберегательный вклад на два года со ставкой 8% годовых и выплатой процентов в конце срока.

Правильный ответ:

15. Выполните задание и запишите ответ:

При разработке долгосрочного финансового плана сделайте расчет и выберите негосударственный пенсионный фонд, в котором лучше делать пенсионные накопления, используя следующие данные: фонд А за 10 лет показал доходность 4%, а за последние два года (из этих десяти) – 30%; фонд Б – 11% в каждом году из последних десяти лет; фонд В – 13% за 10 лет и минус 5% за последние два года (из этих десяти). Инфляция в стране составляет 6%.

Правильный ответ:

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.

Индикаторы:

УК-11.1. Знает: знает содержание и суть положений Конституции РФ, федерального и регионального законодательства, принципов и норм международного права, направленных против коррупционного поведения, проявления экстремизма и терроризма.

УК-11.2. Умеет: на основе высокоразвитого правосознания и правовой культуры правильно оценивает эффективность действия нормативных правовых актов в различных сферах общественных отношений и в профессиональной деятельности и правомерность соответствующего им поведения субъектов права.

УК-11.3. Владеет: способен системно выстраивать методологически обоснованную стратегию противодействия коррупционному поведению, проявлению экстремизма и терроризма на основе навыков правоэкспертной деятельности и мер по формированию в обществе нетерпимости к коррупции, экстремизму и терроризму

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: профилактика коррупции – это:

а) деятельность правоохранительных органов и органов государственной власти субъектов Российской Федерации в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции

б) деятельность институтов гражданского общества, организаций и физических лиц по выявлению и последующему устранению причин коррупции

с) деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, организаций и физических лиц в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции

д) деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции

2. Определите, какими нормативными правовыми актами регулируется порядок противодействия коррупции в РФ в отношении государственных служащих:

а) только нормами ФЗ №273 «О противодействии коррупции»

б) только нормами ФЗ №273 «О противодействии коррупции» и ФЗ №79 «О государственной гражданской службе»

с) только актами субъектов РФ

д) всеми перечисленными нормами: ФЗ №273 «О противодействии коррупции» и ФЗ №79 «О государственной гражданской службе», актами субъектов РФ

3. Назовите установленные сроки представления государственными гражданскими служащими сведений о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера:

а) не позднее 1 мая года, следующего за отчетным

б) не позднее 30 апреля года, следующего за отчетным

с) не позднее 31 декабря года, следующего за отчетным

д) не позднее 1 августа года, следующего за отчетным

4. Укажите, что запрещается государственному гражданскому служащему в связи с прохождением гражданской службы:

а) заниматься предпринимательской деятельностью лично или через доверенных лиц

б) заниматься предпринимательской деятельностью лично

с) заниматься научной деятельностью лично

д) заниматься предпринимательской и научной деятельностью лично или через доверенных лиц

5. Укажите, что такое конфликт интересов для государственного служащего:

а) конфликтная ситуация с коллегой по работе

б) личная заинтересованность при разрешении вопроса, входящего в круг должностных обязанностей

с) соподчиненность с родственниками

д) личная заинтересованность при разрешении вопроса, не входящего в круг должностных обязанностей

6. Укажите, что влечет непринятие гражданским служащим, являющимся стороной конфликта интересов, мер по предотвращению или урегулированию конфликта интересов:

а) несоблюдение требований к служебному поведению, влекущее наложение дисциплинарного взыскания

б) правонарушение, влекущее увольнение гражданского служащего с гражданской службы

- с) несоблюдение обязанностей, установленных в целях противодействия коррупции, влекущее наложение дисциплинарного взыскания
- д) несоблюдение обязанностей, влекущее административную ответственность

7. Выберите правильный вариант ответа из предложенных: независимая антикоррупционная экспертиза проводится:

- а) юридическими лицами и физическими лицами, аккредитованными Министерством юстиции Российской Федерации в качестве независимых экспертов антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов
- б) прокуратурой Российской Федерации
- с) Министерством юстиции Российской Федерации
- д) Министерством внутренних дел Российской Федерации

8. Укажите, кого обязан уведомить государственный гражданский служащий в случае обращения к нему каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений:

- а) непосредственного руководителя
- б) представителя нанимателя
- с) представителя нанимателя, органы прокуратуры или другие государственные органы
- д) коллег по работе

9. Расположите нормативные правовые акты по степени юридической силы, начиная с наивысшего:

- а) Указ Президента РФ №815 «О мерах по противодействию коррупции»
- б) Конституция РФ
- с) Федеральный Закон ФЗ №273 «О противодействии коррупции»
- д) Постановление Правительства РФ №96 «Об антикоррупционной экспертизе нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов»

Правильный ответ:

10. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Начальник паспортного стола полиции, получив деньги, ускоряет получение прописки. Как квалифицируются действия начальника паспортного стола?

- а) превышение должностных полномочий
- б) получение взятки
- с) злоупотребление должностными полномочиями
- д) самоуправство

11. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Руководитель государственной организации регулярно использовал служебный автомобиль для поездок по личным делам во внеслужебное время. Как квалифицируются действия руководителя?

- а) в действиях руководителя имеются признаки коррупционного правонарушения
- б) признаки коррупционного правонарушения отсутствуют, но имеется нарушение этических стандартов поведения
- с) руководитель совершил дисциплинарный проступок
- д) руководитель не совершил противоправных действий

12. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Заместитель начальника отдела Департамента Минтранса России Голубев получил в наследство после смерти бабушки приватизированную двухкомнатную квартиру в Выхино. Голубев жилой площадью обеспечен.

Имеет ли он право сдавать указанное недвижимое имущество в аренду или внаем и в результате такой гражданско-правовой сделки получать доход, а также следует ли ему уведомить об этом представителя нанимателя?

Правильный ответ:

13. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

По прибытии утром на службу начальник отдела Федоров открыл служебный кабинет и обнаружил у себя на столе пакет объемом примерно 40х40х60 см в подарочной упаковке с надписью «Сюрприз».

Каким образом следует поступить Федорову?

Правильный ответ:

14. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Федеральному государственному гражданскому служащему Роспотребнадзора Сидорову в период его служебной командировки в Республику Дагестан в процессе протокольного мероприятия было преподнесено сувенирное холодное оружие, инкрустированное драгоценными металлами, которое он принял.

Нарушают ли действия Семенова антикоррупционное законодательство и что необходимо предпринять Семенову в данной ситуации?

Правильный ответ:

15. Ознакомьтесь с предложенной ситуацией и ответьте на вопрос:

Заместитель директора Департамента Минэкономразвития России Петров подал сведения о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера на 10 дней позже сроков, установленных антикоррупционным законодательством.

Какую ответственность понесет Петров за несвоевременную подачу декларации?

Правильный ответ:

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

**ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне)
экономической теории при решении прикладных задач**

Индикаторы:

ОПК-1.1. Знает: основы экономической теорий для успешного выполнения профессиональной деятельности.

ОПК-1.2. Умеет: проводить анализ деятельности хозяйствующего субъекта и ее составляющих, используя цифровые технологии.

ОПК-1.3. Владеет: инструментарием экономико-математического моделирования для постановки и решения типовых задач выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности хозяйствующего субъекта

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Выберите из предложенных вариантов ответов показатели, которые определяют результат производственно-хозяйственной деятельности организации:

- a) рост прибыли
- b) увеличение цен на продукцию предприятия
- c) повышение заработной платы сотрудников
- d) увеличение выпуска продукции и доли рынка

2. Укажите, какой из предложенных вариантов формулировки определяет сущность коммерческой организации:

- a) организация, основная цель деятельности которой – извлечение прибыли
- b) организация, основная цель которой - оказание материальных услуг
- c) общество с ограниченной ответственностью в сфере торговли
- d) организация, основная цель которой - выпуск и реализации дефицитной продукции

3. Выберите из предложенных вариантов ответов определение категории «гудвилл» как финансовой характеристике, о которой должен быть осведомлен руководитель организации:

- a) разность между рыночной ценой фирмы и ее бухгалтерской стоимостью
- b) разность между активами фирмы и заемными средствами
- c) прибыль от продажи объектов интеллектуальной собственности
- d) соотношение между активами и собственными средствами

4. Укажите, что входит в состав фондов обращения организации:

- a) готовая продукция, прошедшая технический контроль, и отправленная заказчику
- b) запасные части на складе
- c) незавершенное производство
- d) сырье и материалы в производстве

5. Выберите из предложенных вариантов затраты, которые следует включать в коммерческую себестоимость продукции:

- a) затраты на производство и сбыт продукции
- b) цеховую себестоимость и услуги сторонних организаций
- c) постоянные и переменные затраты на производство продукции
- d) общие затраты на производство продукции

6. Укажите и объясните, какой из перечисленных показателей следует использовать для характеристики эффективности инвестированного капитала в акционерных обществах:

- a) рентабельность продаж
- b) рентабельность активов
- c) рентабельность собственного капитала
- d) прибыль от продаж

7. Укажите и объясните, кто оплачивает все расходы по доставке продукции со склада поставщика до конечного пункта назначения при цене франко-склад поставщика:

- a) покупатель
- b) продавец
- c) оптовая организация
- d) поставщик

8. Выберите из предложенных вариантов ответов показатель, который характеризует абсолютную эффективность вложения капитала в проект:

- a) внутренняя норма доходности (ВНД)
- b) индекс доходности (ИД)
- c) чистый дисконтированный доход (ЧДД)
- d) срок окупаемости капитала

9. Укажите правильную последовательность действий (алгоритм) при определении критического объема производства в организации, то есть определить:

- a) общую величину постоянных затрат
- b) цену единицы продукции
- c) постоянные затраты на единицу продукции
- d) переменные затраты на единицу продукции
- e) разность между ценой и переменными затратами на единицу продукции
- f) соотношение общей величины постоянных затрат и разности между ценой и переменными затратами на единицу
- g) общую величину постоянных затрат

Правильный ответ:

10. Укажите правильное соответствие между нормой прибыли на вложенный капитал и предназначением инвестиционного проекта:

- a) норма прибыли 0%
- b) норма прибыли 12%
- c) норма прибыли 25%
- d) проект, предназначенный для восстановления ОПФ
- e) проект, предназначенный для охраны здоровья и окружающей среды
- f) проект с высокой долей риска (высокотехнологичные)

Правильный ответ:

11. Укажите правильную последовательность действий (алгоритм) при определении запаса финансовой прочности в организации, то есть определить:

- a) критический объем производства в натуральном выражении
- b) критическую выручку (критический доход)
- c) выручку при фактическом объеме производства (фактический доход)
- d) частное между фактическим и критическим доходом
- e) разность между фактическим и критическим доходом

Правильный ответ:

12. Выполните задание и запишите ответ:

Стоимость собственных средств предприятия в 2010 году составила 650 млн. руб. В 2020 году активы этого предприятия составляли 1 550 млн. руб., в том числе заемные средства - 200 млн руб. На сколько возросла стоимость предприятия за 5 лет (млн. руб.):

Правильный ответ:

13. Выполните задание и запишите ответ:

Затраты по элементам на производство продукции составили: материалы – 500 тыс. руб., заработная плата 300 тыс. руб., начисления на заработную плату -30%, амортизация ОПФ – 100 тыс. руб, прочие 60 тыс. руб. Себестоимость продукции составит:

Правильный ответ:

14. Выполните задание и запишите ответ:

Стоимость остатков оборотных средств на предприятии за год составила 25 млн. руб. Выручка от производства и реализации продукции за этот период составила 450 млн. руб. Длительность одного оборота составит:

Правильный ответ:

15. Выполните задание и запишите ответ:

Стоимость основных производственных фондов на предприятии 770 млн. руб. Выручка за отчетный период составила 150 млн. руб., а затраты на производство и реализацию продукции – 80 млн. руб. Рентабельность основных производственных фондов составит:

Правильный ответ:

ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

Индикаторы:

ОПК-2.1. Знает: источники информации и осуществляет их поиск на основе поставленных целей для решения профессиональных задач.

ОПК-2.2. Умеет: использовать методы сбора информации, способы и вид ее представления, применяя современное программное обеспечение для решения поставленных экономических задач;

ОПК-2.3. Владеет: инструментами обработки и анализа данных, а также современными информационными технологиями и программным обеспечением для решения поставленных экономических задач.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, какая из приведенных характеристик соответствует дискретному признаку в статистике:

- а) может принимать только два значения
- б) способен принимать любые значения в определенных границах
- в) принимает только целочисленные значения, без промежуточных значений между ними
- г) характеризует изучаемый объект в момент времени, установленный планом статистического наблюдения
- д) характеризует результат процесса

2. Укажите, как определяется величина равного интервала при группировке данных по количественному признаку:

- а) как сумма максимального и минимального значения признака
- б) как отношение максимального и минимального значения признака
- в) как разность минимального и максимального значения признака

d) как разность максимального и минимального значения признака

3. Укажите, как в статистической таблице называется перечень единиц или групп, на которые подразделяется вся масса единиц наблюдения:

- a) группировка
- b) сводка
- c) подлежащее
- d) сказуемое

4. Укажите, для какого типа таблиц верно утверждение: подлежащее таблицы образовано в результате группировки по двум и более признакам:

- a) простая таблица
- b) групповая таблица
- c) сводная таблица
- d) комбинационная таблица

5. Укажите, какие показатели необходимо рассчитать, если вариационный ряд задан с неравными интервалами:

- a) абсолютную и относительную плотность распределения
- b) размах вариации и среднее линейное отклонение
- c) среднюю арифметическую, моду и медиану
- d) коэффициент асимметрии и показатель эксцесса

6. Укажите, какой статистической процедуре соответствует определение: нахождение значений признака за пределами анализируемого периода:

- a) интерполяция
- b) экстраполяция
- c) аналитическое выравнивание динамического ряда
- d) сглаживание динамического ряда

7. Укажите характеристику связи, для которой расчетное значение линейного коэффициента корреляции составляет $(-0,983)$:

- a) прямая тесная связь
- b) обратная тесная связь
- c) прямая слабая связь
- d) обратная слабая связь

8. Укажите, какой индекс применяется при расчете изменения выручки предприятия, производящего несколько видов продукции:

- a) индивидуальный индекс стоимости продукции
- b) персональный индекс стоимости продукции
- c) сводный индекс стоимости продукции
- d) общий индекс стоимости продукции

9. Укажите правильную последовательность расчета степенной средней величины:

- a) производится замена индивидуальных значений признака средней величиной
- b) устанавливается определяющий показатель
- c) определяется математическое выражение для определяющего показателя
- d) решается уравнение средней

Правильный ответ:

10. Укажите правильное соответствие в зависимости от характеристик относительных величин:

- a) характеризует долю отдельных частей в общем объеме совокупности
- b) отражает результаты сопоставления одноименных показателей, относящихся к одному и тому же периоду или моменту времени, но к разным объектам
- c) характеризует отношение двух частей единого целого
- d) представляет собой результат отношения разноименных показателей

- e) относительная величина интенсивности
- f) относительная величина структуры
- g) относительная величина наглядности
- h) относительная величина координации

Правильный ответ:

11. Укажите правильное соответствие характеров изменения показателей динамики и видов трендовых моделей при нахождении уравнения, выражающего закономерность изменения явления как функцию времени $\hat{y}_t = f(t)$:

- a) абсолютные приросты относительно стабильны
- b) абсолютные приросты равномерно увеличиваются
- c) абсолютные приросты ускоренно возрастают (замедляются)
- d) темпы роста относительно стабильны

- e) показательная функция
- f) парабола второго порядка
- g) прямая
- h) парабола третьего порядка

Правильный ответ:

12. Выполните задание и запишите ответ:

Сделайте расчет и определите фактический выпуск продукции в отчетном году (в тыс. руб.), если по данным отчета системы «1С: Предприятие» известно, что объем продукции в прошлом году составил 46900 тыс. руб., по плану он должен был возрасти против прошлого года на 4%, план выпуска был перевыполнен на 7%.

Правильный ответ:

13. Сделайте расчет и определите средний темп роста выручки предприятия за 1 квартал (с точностью до второго знака после запятой), если из отчета системы «1С: Бухгалтерия» известно, что в январе выручка составила 35 млн. руб., в феврале – 42 млн. руб., в марте – 39,9 млн. руб.

Правильный ответ:

14. Сделайте расчет и определите индекс цен, если по данным отчета системы «1С: Торговля и склад» известно, что количество продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличилось на 20%, а общая стоимость продукции увеличилась на 10%.

Правильный ответ:

15. Сделайте расчет и определите средний удельный вес продукции на экспорт, если отчет нетиповой конфигурации системы «1С: Мебельная фабрика» показывает, что предприятие в отчетном году произвело на экспорт корпусной мебели на сумму 32100 тыс. руб., что составило 40% от объема производства всей корпусной мебели, а мягкой мебели на экспорт – 42500 тыс. руб., что составило 32% от объема производства всей мягкой мебели.

Правильный ответ:

ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

Индикаторы:

ОПК-3.1. Знает: микроэкономические показатели и алгоритмы, позволяющие планировать результаты необходимые для содержательного объяснения природы экономических процессов на микро- и макроуровне.

ОПК-3.2. Умеет: анализировать экономические проблемы и процессы, происходящие на микро- и макроуровне и прогнозировать возможное их развитие в будущем с применением изучаемых теоретических моделей.

ОПК-3.3. Владеет: основными инструментами обобщения, анализа, восприятия основ экономических знаний, позволяющих проанализировать результаты необходимые для объяснения природы экономических процессов на микро- и макроуровне.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, как изменятся при одновременном повышении доходов покупателей и внедрении ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара:

- а) объем продаж сократится, цена вырастет
- б) объем продаж вырастет, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной
- в) цена вырастет, объем продаж может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменным
- г) объем продаж сократится, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной

2. Укажите, какую общую черту имеют рынки совершенной и монополистической конкуренции:

- а) выпускаются дифференцированные товары
- б) на рынке оперирует множество покупателей и продавцов
- в) каждая фирма сталкивается с горизонтальной кривой спроса на свой продукт
- г) выпускаются однородные товары
- д) рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов.

3. Укажите показатель, измеряющий величину экономической эффективности:

- а) отношение затрат к общему результату производства
- б) величина разности между результатами производства к стоимости затрат на производство
- в) отношение стоимости результата производства к стоимости затрат на производство

d) все ответы неверны

4. Укажите, кто сформулировал закон убывания предельной полезности «По мере увеличения количества потребляемого в заданное время одноименного продукта, предельная полезность каждой последующей его единицы будет снижаться»

- a) Д. Рикардо
- b) А. Смит
- c) А. Маршалл
- d) все вышеперечисленные

5. Укажите, в чем заключается аксиома народнохозяйственного кругооборота:

- a) ресурсные и денежные потоки осуществляются беспрепятственно, если расходы государства равны налоговым сборам
- b) величина обращающихся в народном хозяйстве потоков экономических благ неизменна на всех этапах своего движения
- c) ресурсные и денежные потоки осуществляются беспрепятственно, если совокупные расходы равны денежной массе
- d) суммарная величина продаж фирм равна суммарной величине доходов домашних хозяйств.

6. Укажите, что относят к валовому внутреннему продукту (ВВП):

- a) расходы домашних хозяйств на покупку товаров и услуг
- b) рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в экономике в течение определенного периода
- c) рыночная стоимость конечных товаров и услуг минус амортизация основного капитала
- d) стоимость товаров, произведенных в отраслях материального производства

7. Укажите, что означает эффект мультипликатора:

- a) потребление в несколько раз больше сбережений
- b) небольшое изменение в потребительском спросе вызовет значительно большее изменение в инвестициях
- c) небольшое увеличение в инвестициях может вызвать гораздо более значительное изменение совокупного дохода
- d) небольшое увеличение предельной склонности к потреблению (MPC) может вызвать в несколько раз большее изменение совокупного дохода.

8. Укажите, в чем из перечисленного значение кризиса не проявляется:

- a) от кризиса зависит общая продолжительность цикла и особенности все остальных фаз
- b) выполняет «очистительную» функцию;
- c) завершает цикл, причем низшая точка падения производства является одновременно исходной точкой нового цикла
- d) кризис дает начало преимущественно экстенсивного развития экономики

9. Дайте ответ на вопрос: целью макроэкономического регулирования является:

- a) рост объема национального производства
- b) регулированию уровня цен на отдельные товары, уровень занятости
- c) достижение социальной справедливости
- d) поддержание равновесного внешнеторгового баланса

10. Укажите, чем характеризуется рынок монополистической конкуренции:

- a) ценовой дискриминацией
- b) дифференциацией продукции
- c) достаточно свободным входом на рынок
- d) относительно сложным входом на рынок

11. Укажите правильную последовательность этапов анализа общего равновесия :

- a) эффект обратной связи
- b) рынки взаимозаменяющих товаров
- d) первичное изменение
- e) рынки взаимодополняющих товаров

Правильный ответ:

12. Выполните задание и запишите ответ:

Эластичность спроса на хлеб по его цене равна $(-0,8)$, а по доходу $(+0,5)$. Ожидается, что доходы населения снизятся на 2%, а цена хлеба — на 5%. На сколько процентов в этом случае изменится объем спроса на хлеб?

Правильный ответ:

13. Выполните задание и запишите ответ:

При цене 8 ден. ед. за 1 кг фермер, имеющий линейную функцию предложения, продал 10 кг яблок. Эластичность предложения по цене равна 1,6. Сколько кг яблок продаст фермер, если цена будет равна 12 ден. ед?

Правильный ответ:

14. Выполните задание и запишите ответ:

Если все население страны составляет 100 млн. чел.; рабочая сила - 50 млн. чел.; число фактически работающих – 47 млн. чел., то безработица составит:

Правильный ответ:

15. Выполните задание и запишите ответ:

В прошлом году уровень безработицы в стране составил 9 %, а фактический ВВП - 6320 млрд. Какой объем потенциального ВВП мог быть достигнут, если бы уровень безработицы соответствовал естественному уровню (6 %)?

Правильный ответ:

ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

Индикаторы:

ОПК-4.1. Знает: профессиональную терминологию и технологию финансового анализа для принятия организационно-управленческих решений в области профессиональной деятельности.

ОПК-4.2. Умеет: на основе результатов финансового анализа организации выявлять и формировать организационно-управленческие решения, разрабатывать и обосновывать их с учетом достижения экономической эффективности.

ОПК-4.3. Владеет: навыками использования технологии финансового анализа для принятия организационно-управленческих решений в области профессиональной деятельности

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите специфический признак корпоративных финансов как экономической категории:

- a) финансовые отношения опосредуют двухстороннее движение стоимости
- b) финансовые отношения выражают одностороннее движение стоимости
- c) финансовые отношения выражаются в различных формах расчетов
- d) деятельность, активно регулирующая воздействие государства, а также его существование на все стороны общественного производства

2. Выберите из предложенных вариантов основные функции корпоративных финансов:

- a) распределительную и контрольную
- b) планово-экономическую
- c) обслуживающую
- d) экономическую

3. Укажите принципы организации корпоративных финансов:

- a) хозяйственной самостоятельности
- b) самокредитование
- c) самофинансирование
- d) полезности

4. Укажите, в чем заключается сущность финансовой работы на предприятии:

- a) в обеспечении кругооборота основного и оборотного капитала и поддержании финансовых отношений, сопутствующих коммерческой деятельности
- b) управлении коммерческой деятельностью
- c) обеспечении финансовыми ресурсами хозяйственной деятельности
- d) обеспечении платежей по обязательствам организации

5. Укажите, какие расходы относятся к постоянным расходам:

- a) расходы, не зависящие от изменения объема выпускаемой продукции
- b) расходы, величина которых зависит от объема выпуска продукции
- c) расходы, косвенно связанные с производством продукции, работ, услуг, не входящие в себестоимость продукции
- d) расходы на обслуживание и управление производственным процессом

6. Выберите из предложенных вариантов классификации оборотных средств, их деление по функциональному признаку:

- a) оборотные производственные фонды и фонды обращения
- b) оборотные фонды и товарные запасы
- c) дебиторская задолженность и производственные запасы
- d) нормируемые и ненормируемые

7. Укажите, что НЕ включает поток самофинансирования:

- a) кредиты

- b) нераспределенную прибыль
- c) амортизационный фонд
- d) резервный фонд.

8. Дайте определение прибыли как экономической категории:

- a) финансовый результат деятельности предприятия
- b) сумму прибылей (убытков) предприятия от реализации продукции и доходов (убытков), не связанных с ее производством и реализацией
- c) доход, рассчитанный на основе объема реализованной продукции, исходя из действующих цен без косвенных налогов, торговых и сбытовых скидок
- d) экономические отношения, возникающие в процессе формирования фонда денежных средств

9. Укажите правильное соответствие в зависимости от цели и сроков финансового планирования организации:

- a) решение задач с целью обеспечения финансирования текущих расходов
- b) решение задач с целью формирования оптимальной структуры капитала и обеспечения финансовой устойчивости
- c) решение задач с целью покрытия долгосрочных обязательств и обеспечения платежеспособности
- d) краткосрочное финансовое планирование (до 1 года)
- e) среднесрочное финансовое планирование (1-3 лет)
- f) долгосрочное финансовое планирование (более 3 лет)

Правильный ответ:

10. Укажите правильную последовательность формирования видов прибыли предприятия:

- a) чистая прибыль
- b) прибыль (убыток) от продаж
- c) прибыль до налогообложения
- d) валовая прибыль

Правильный ответ:

11. Укажите правильное соответствие характеристик показателей финансового состояния организации их определениям:

- a) ликвидность
- b) рентабельность
- c) оборачиваемость средств;
- d) рыночные показатели
- e) способность выполнять финансовые обязательства
- f) эффективность управления капиталом/активами
- g) степень эффективности бизнеса
- h) отражают эффективность деятельности в целом

Правильный ответ:

12. Выполните задание и запишите ответ:

Рассчитайте, какую сумму получит инвестор, если он инвестирует 1100 руб. на три года по ставке 6 % годовых.

Правильный ответ:

13. Выполните задание и запишите ответ:

Рассчитайте рентабельность активов, если среднегодовая стоимость активов составила 15 000 000 руб., чистая прибыль за рассматриваемый период составила 4 000 000 руб.

Правильный ответ:

14. Выполните задание и запишите ответ:

Рассчитайте сумму прибыли предприятия, если доходы от реализации составили 78 000 000 руб., расходы 69 000 000 руб.

Правильный ответ:

15. Выполните задание и запишите ответ:

Рассчитайте среднегодовую стоимость основных средств, если стоимость основных средств по балансу на начало года составила 1 450 000 руб., а на конец года - 1 250 000 руб.

Правильный ответ:

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

Индикаторы:

ОПК-5.1. Знает: современные информационные технологии и программные средства при решении финансово-экономических задач.

ОПК-5.2. Умеет: осуществлять выбор платформ и инструментальных программно-аппаратных средств для эксплуатации экономических информационных систем.

ОПК-5.3. Владеет: методами и средствами решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: Прямая экономическая задача характеризуется:

- а) расчетами от частного к общему
- б) последовательными вычислениями
- в) расчетами от общего к частному
- г) формированием информации о фактическом состоянии предприятия

2. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: С какой целью создаются системы управления базами данных:

- а) создания и обработки баз данных

- b) обеспечения целостности данных
- c) кодирования данных
- d) передачи данных

3. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: С какой целью используется процедура сортировки данных:

- a) для ввода данных
- b) для передачи данных
- c) для получения итогов различных уровней
- d) для контроля данных

4. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: Функция принадлежности применяется для:

- a) решения уравнений
- b) поиска информации
- c) отражения нечеткой информации
- d) расчетов экономических показателей

5. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: Дерево вывода служит для:

- a) получения новых знаний в условиях определенности
- b) получения новых знаний в условиях неопределенности
- c) получения новых знаний в условиях риска
- d) получения новых знаний в условиях конфиденциальности

6. Укажите, чем характеризуется распределенная база данных:

- a) оптимальным размером
- b) минимальными затратами на передачу данных
- c) максимальными затратами на корректировку данных
- d) иерархической структурой

7. Укажите, чем характеризуется централизованная база данных:

- a) оптимальным размером
- b) минимальными затратами на корректировку данных
- c) максимальными затратами на передачу данных
- d) рациональной структурой

8. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: В каких условиях используется дерево решений в процессе формирования решений:

- a) в условиях риска
- b) в условиях неопределенности
- c) в условиях полной определенности и информированности
- d) в условиях конфиденциальности

9. Выберите все правильные ответы на вопрос: Команды языка SQL подразделяются на команды языка:

- a) преобразования данных
- b) определения данных
- c) хранения данных
- d) манипулирования данными

10. Выберите все документы, которые включаются в базы данных с переменной информацией:

- a) индивидуальный наряд на сдельную работу
- b) тарифы на изготовление деталей
- c) бригадный наряд на сдельную работу
- d) справочник деталей

11. Укажите все функции, выполняемые информационным менеджером предприятия:

- a) оценка рынка программных продуктов с помощью маркетингового инструментария
- b) разработка прикладных программ
- c) разработка операционных систем
- d) организация внедрения информационной системы

12. Напишите синтаксис логической функции и приведите пример ее использования.

Правильный ответ:

13. Определите различия между параметрическим запросом и запросом-выборкой.

Правильный ответ:

14. Перечислите необходимые условия, применяемые в схеме данных и используемые в базе данных для того, чтобы достичь ее релятивизма.

Правильный ответ:

15. Организуйте алгоритм создания электронной формы в MS Excel.

Правильный ответ:

ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Индикаторы:

ОПК-6.1. Знает: основные принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности.

ОПК-6.2. Умеет: использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.

ОПК-6.3. Владеет: принципами работы современных информационных технологий необходимых для решения профессиональных задач в различных сферах деятельности

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите информацию, которая входит в раздел «Описание входной информации»:

- a) перечень входных документов
- b) описание структуры первичных документов
- c) формализованное описание алгоритма

- d) способы контроля ввода входной информации
2. Укажите информационные системы, которые можно отнести к базовым:
- a) текстовые процессоры
 - b) табличные процессоры
 - e) транзакционные системы
 - c) системы управления базами данных
3. Укажите, в каком из перечисленных методов контроля ввода исходной информации используется соответствие диапазону правильных значений реквизита:
- a) метод проверки границ (метод «вилки»)
 - b) метод справочника.
 - c) метод проверки структуры кода
 - d) метод контрольных сумм
4. Укажите главную особенность баз данных:
- a) ориентация на передачу данных
 - b) ориентация на оперативную обработку данных и работу с конечным пользователем
 - c) ориентация на интеллектуальную обработку данных
 - d) ориентация на предоставление аналитической информации
5. Укажите главную особенность хранилищ данных:
- a) ориентация на оперативную обработку данных
 - b) ориентация на аналитическую обработку данных
 - c) ориентация на интерактивную обработку данных
 - d) ориентация на интегрированную обработку данных
6. Укажите понятия, характеризующие реляционную модель базы данных:
- a) имя таблицы (отношения)
 - b) файл
 - c) атрибут
 - d) кортеж
7. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: Семантическая сеть предметной области – это:
- a) модель для представления данных
 - b) модель для представления знаний
 - c) средство для оперативной обработки данных
 - d) инструмент для решения вычислительных задач
8. Выберите правильный вариант ответа на вопрос: Централизованная база данных характеризуется:
- a) оптимальным размером
 - b) минимальными затратами на корректировку данных
 - c) максимальными затратами на передачу данных
 - d) рациональной структурой
9. Выберите все правильные ответы на вопрос: Разработчик должен установить и документировать в виде требований к ПО следующие спецификации и характеристики:
- a) человеческие факторы спецификаций инженерной психологии
 - b) список используемых программ

- c) определение данных и требований к базе данных
- d) приемы и методы разработки ПО

10. Выберите все правильные ответы на вопрос: К основным функциям, выполняемым СУБД, обычно относят:

- a) выполнение вычислений
- b) протоколирование
- c) построение диаграмм
- d) управление транзакциями

11. Укажите правильную последовательность этапов информационного анализа:

- a) формирования цели анализа
- b) определение прямой и обратной связи в информационной системе
- c) определение существующей структуры системы
- d) определение границ системы

Правильный ответ:

12. Напишите синтаксис вложенной функции ЕСЛИ, проверяющей несколько условий.

Правильный ответ:

13. Сформулируйте определение логических функций и перечислите все логические функции.

Правильный ответ:

14. Перечислите основные объекты релятивистской базы данных.

Правильный ответ:

15. Определите, какой вид отношения получится, если в сущностях соединить ключевые поля, сформулируйте определение этого вида отношений.

Правильный ответ:

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

ПК-1 Способен оценивать, анализировать и учитывать информацию о состоянии контрагента с использованием современных информационных технологий

Индикаторы:

ПК-1.1. Знает: порядок учета первичной документации, договоров, счетов-фактур в целях исполнения налоговых обязанностей.

ПК-1.2. Умеет: использовать методы проверки первичных учетных документов, счетов-фактур на предмет полноты и корректности отражения информации, имеющей значение для формирования регистров налогового учета (книги учета доходов и расходов), книг покупок и книг продаж.

ПК-1.3. Владеет: навыками регистрации, осуществления проверки достоверности, правильности оформления, соответствия форматам составления соответствующих документов, систематизации и накопления информации, содержащейся в первичных учетных документах, счетах-фактурах.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, для чего предназначена оборотно-сальдовая ведомость:

- а) для проверки правильности остатков и оборотов по счетам бухгалтерского учета за определенный период
- б) для проверки правильности корреспонденций между счетами бухгалтерского учета за определенный период
- с) для сопоставления имущества и обязательств организации на определенную дату

2. Укажите, на каких показателях основывается анализ финансовой устойчивости предприятия:

- а) платежеспособности предприятия
- б) ликвидности и рентабельности предприятия
- с) оценке величины и структуры актива и пассива баланса

3. Укажите, при соблюдении какой системы неравенств баланс предприятия считается абсолютно ликвидным, а предприятие безоговорочно платежеспособным:

- а) $A1 \leq П1$; $A2 \leq П2$; $A3 \leq П3$; $A4 \geq П4$
- б) $A1 \leq П1$; $A2 \geq П2$; $A3 \leq П3$; $A4 \geq П4$
- с) $A1 \geq П1$; $A2 \geq П2$; $A3 \geq П3$; $A4 \leq П4$

4. Укажите, какие бухгалтерские проводки соответствуют операции «Выдана зарплата из кассы предприятия»:

- а) Дт 50 «Касса»
Кт 70 «Расч. по оплате труда»
- б) Дт 70 «Расч. по оплате труда»
Кт 69.1 «Социальное страхование»
- с) Дт 70 «Расч. по оплате труда»
Кт 50 «Касса»

5. Укажите, на основании каких документов предприятие может произвести записи по кредиту в счет 51:

- а) платежные поручения
- б) денежные чеки
- с) выписки банка и платежные документы

6. Укажите, какие бухгалтерские проводки соответствуют операции «Начислена заработная плата рабочим основного производства»:

- а) Дт 70 «Расч. по оплате труда»
Кт 20 «Основное производство»
- б) Дт 20 «Основное производство»
Кт 70 «Расч. по оплате труда»
- в) Дт 70 «Расч. по оплате труда»
Кт 50 «Касса»

7. Укажите, по какому показателю может учитываться готовая продукция на счете 43:

- а) по производственной себестоимости
- б) как разница между ценой реализации и производственной себестоимостью
- в) по цене реализации

8. Определите, какие из представленных расходов включаются в производственную себестоимость продукции (работ, услуг):

- а) переменные общепроизводственные и распределенные постоянные общепроизводственные расходы
- б) прямые расходы на оплату труда
- в) прямые материальные расходы
- г) расходы на сбыт

9. Определите себестоимость реализованного товара за май текущего года, используя метод average cost для определения себестоимости реализованного товара, исходя из того, что имеются следующие данные о поступлении товара:

Дата поступления	Количество, шт.	Цена за единицу, руб.
2 мая	10	11
5 мая	20	12
12 мая	30	12
14 мая	100	10
25 мая	10	14
26 мая	20	15
ИТОГО	190	

- а) 1697,4 руб.
- б) 1620,4 руб.
- в) 1630,6 руб.
- г) 1910,4 руб.
- д) 1190,6 руб.

10. Определите финансовый результат предприятия «А» в финансовом учете за май текущего года, исходя из того, что на расчетный счет предприятия «А» в мае текущего года поступил аванс от покупателей в счет будущей поставки товаров в сумме 3 000 руб. (включая НДС). За этот же период с расчетного счета предприятия «А» перечислена авансом арендная плата за аренду склада за второе полугодие текущего года в сумме 2000 руб. (включая НДС). Других операций предприятием «А» не производилось.

- а) 0
- б) 3 000 руб.
- в) 1 000 руб. (3 000 руб. – 2 000 руб.)
- г) 848 руб. ((3000 руб. – 457 руб. НДС) – (2000 руб. – 305 руб. НДС))

11. Определите операционную прибыль за май текущего года, используя метод FIFO для определения себестоимости реализованного товара, исходя из того, что имеются следующие данные о поступлении товара «А»:

Дата поступления	Количество, шт.	Цена за единицу, руб.
2 мая	10	11
5 мая	20	12
12 мая	30	12
14 мая	100	10
25 мая	10	14
26 мая	20	15
ИТОГО	190	

Остатка товара на начало мая не было. В мае реализовано 150 шт. товара «А» по цене 20 руб. за штуку. Сбытовые расходы составили 200 руб.

- а) 1190 руб.
- б) 1290 руб.
- в) 1310 руб.
- г) 1340 руб.
- д) 2100 руб.

12. Укажите порядок отражения вноса наличными на расчетный счет в программе «1С: Бухгалтерия 8.3»:

- а) в поле «Вид операции» выберите «Внос наличными в банк»
- б) раздел: Банк и касса – Касса – Кассовые документы
- в) укажите сумму и заполните реквизиты для печатной формы
- г) автоматически будет выбран основной банковский счет в одноименном поле (измените его при необходимости) и предопределенная статья движения денежных средств «Внутреннее перемещение денежных средств» в поле «Статья расходов» (с невыбранным видом движения)
- д) кнопка «Провести и закрыть»
- е) кнопка «Выдача»

Правильный ответ:

13. Укажите порядок создания платежного поручения на уплату налогов и взносов вручную в программе «1С: Бухгалтерия 8.3»:

- а) в поле «Налог» по ссылке «Показать все» выберите из списка перечисляемый налог (внос), КБК для него установится автоматически
- б) кнопка «Записать»
- в) раздел: Банк и касса – Платежные поручения
- г) по ссылке под суммой платежа откройте форму с реквизитами платежа, проверьте их и при необходимости измените
- д) кнопка «Создать», в поле вид операции выберите «Уплата налога»
- е) в поле «Получатель» автоматически отображается ИФНС, указанная для организации в справочнике «Организации»
- ж) в поле «Вид обязательства» выберите из списка соответствующий вид – налог, пени, проценты или штраф

Правильный ответ:

14. Укажите (сопоставьте) разделы в программе «1С: Бухгалтерия 8.3», в которых выполняются следующие операции:

- а) проведение инвентаризации кассы
- б) возврат аванса покупателю
- в) перевод денег с одного банковского счета на другой с использованием сч. 57
- г) создание платежного поручения на уплату услуг, оказываемых государственными органами (бюджетными учреждениями)

- е) Банк и касса – Банковские выписки
- ж) Банк и касса – Платежные поручения
- з) Банк и касса – Инвентаризация кассы
- и) Главное – Учетная политика

Правильный ответ:

15. Укажите порядок автоматического создания платежных поручений в программе «1С: Бухгалтерия 8.3»:

- а) по кнопке «Создать платежные поручения» автоматически создаются новые документы «Платежное поручение» на дату, соответствующую сроку оплаты. Если создано несколько платежных поручений, то откроется список всех сформированных документов. Откройте каждый документ, проверьте / отредактируйте реквизиты и проведите. Если создано одно платежное поручение, то оно автоматически откроется для просмотра, редактирования и проведения
- б) по умолчанию у каждой строки списка установлен флажок, означающий автоматическое создание документов «Платежное поручение». Снимите флажок, если платежное поручение создавать не требуется
- в) раздел Банк и касса – Платежные поручения
- г) по кнопке «Оплатить» откроется обработка «Оплата поставщикам» со списком планируемых оплат, по которым автоматически могут быть созданы платежные поручения

Правильный ответ:

ПК-2 Способен применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа

Индикаторы:

ПК-2.1. Знает: методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа.

ПК-2.2. Умеет: использовать информационные технологии (программное обеспечение), применяемые в организации, в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа.

ПК-2.3. Владеет: приемами и навыками применения технологии разработки информационных систем, блокчейн-технологии и технологии систем искусственного интеллекта, осуществляющих работу с большими данными для целей бизнес-анализа.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Перечислите четыре основные характеристики Big Data:

- а) Variety, Velocity, Volume, Value
- б) Virtualization, Volume, Variability, Vehicle
- в) Verification, Volume, Velocity, Visualization

d) Video, Value, Variety, Volume

2. Укажите, одну из главных целей Big Data:

- a) привлечение все больше пользователей
- b) рост числа обработок данных
- c) снижение издержек операций
- d) таргетирование пользователей

3. Укажите, каким образом рассчитываются убытки, формирующие общую налоговую базу:

a) убытки, рассчитанные в соответствии со ст. 274 НК РФ с учетом всех доходов (расходов), формирующие общую налоговую базу, могут быть направлены на уменьшение налоговой базы (прибыли) по операциям с необращающимися ценными бумагами и необращающимися финансовыми инструментами срочных сделок

b) убытки, рассчитанные в соответствии со ст. 274 НК РФ с учетом всех доходов (расходов), формирующие общую налоговую базу, могут быть направлены на уменьшение налоговой базы (прибыли) по операциям с необращающимися ценными бумагами

c) убыток не учитывается

4. Укажите, кем осуществляется выбор объекта налогообложения при упрощенной системе налогообложения:

- a) налоговым органом
- b) самим налогоплательщиком
- c) налогоплательщиком по согласованию налоговым органом
- d) налогоплательщиком по согласованию с органами МВД
- e) ФНС России

5. Укажите, что обеспечивает технология блокчейн:

- a) автоматизацию бизнес-процесса
- b) трансформацию бизнес-процесса
- c) механизацию бизнес-процесса
- d) информатизацию бизнес-процесса

6. Укажите, какой недостаток устраняет технология блокчейн в современных бизнес-процессах:

- a) наличие посредников
- b) невысокую скорость финансовых операций
- c) транзакционные издержки
- d) неразвитость информационной инфраструктуры

7. Укажите, что понимается под интеллектуальным анализом данных (Data Mining):

a) информация, которая организована и проанализирована с целью сделать ее понятной и применимой для решения задачи или принятия решений

b) оперативная обработка транзакций

c) термин, используемый для описания открытия знаний в базах данных, выделения знаний, изыскания данных, исследования данных, обработки образцов данных, очистки и сбора данных

d) минимальные структуры информации, необходимые для представления класса объектов, явлений или процессов

8. Укажите, на что направлены разработки в области искусственного интеллекта:
- а) исследование принципов работы мозга и различных аспектов мыслительной деятельности человека
 - б) создание новых методов автоматизации различных аспектов жизни общества;
 - в) разработку интеллектуальных компьютерных систем
 - г) развитие инструментов анализа и обработки данных

9. Определите верное утверждение в отношении налога на доходы физических лиц, исходя из того, что физическое лицо, при продаже гаража, принадлежащего ему на праве собственности 2 года, получает доход в сумме 150 000 рублей, при этом расходы на приобретение этого гаража составили 100 000 рублей:

- а) физическое лицо не имеет прав на получение имущественного налогового вычета, в силу того, что реализовано «иное» имущество
- б) физическому лицу может быть предоставлен имущественный налоговый вычет только в размере 125 000 рублей
- в) физическое лицо освобождается от уплаты налога на доходы физических лиц
- г) физическому лицу может быть предоставлен имущественный налоговый вычет только в размере 250 000 рублей
- д) физическому лицу может быть предоставлен имущественный налоговый вычет только в размере 150 000 рублей

10. Рассчитайте сумму налога на доходы физического лица, исходя из того, что сотрудник организации содержит 5-х детей. Старший сын 22-х лет учится на очной форме обучения в институте, двое детей – в школе (12 и 9 лет) и двое – в детском саду (4 и 6 лет). Все документы на льготы предоставлены в бухгалтерию. Ежемесячный доход сотрудника за отчетный период составлял 70 000 рублей:

- а) 101 530,00 руб.
- б) 109 200,00 руб.
- в) 108 836,00 руб.
- г) 108 056,00 руб.

11. Исчислите сумму НДС, подлежащую уплате в бюджет, при условии, что в налоговом периоде организация реализовала продукции на 700 тыс. руб. (без НДС), построила хозяйственным способом для собственных нужд гараж – стоимость строительно-монтажных работ составила 120 тыс. руб. (без НДС). Оприходовано и отпущено в производство ТМЦ на сумму 300 тыс. руб. (в том числе НДС), а оплачено – 250 тыс. руб. Кроме этого совершена бартерная сделка: реализовано 20 изделий по цене 1 000 руб. (без НДС) за штуку, рыночная цена – 1 500 руб. за штуку (без НДС).

- а) 118 000,00 руб.
- б) 105 400,00 руб.
- в) 108 000,00 руб.
- г) 110 000,00 руб.

12. Определите налог на прибыль, если стоимость реализованной продукции, включая НДС, составила 708 000 руб. при её себестоимости – 420 000 руб., расходы, связанные с реализацией, – 75 000 руб.

- а) 21 000,00 руб.
- б) 20 500,00 руб.
- в) 18 900,00 руб.
- г) 15 000,00 руб.

13. Определите налог на прибыль, который предприятие должно перечислить в бюджет, при следующих показателях: предприятие закупает материалы на сумму 2 400 тыс. руб. (с учетом НДС) (из них списано в отчетном периоде на нужды производства – 1600 тыс. руб.), транспортные затраты составляют 60 тыс. руб. (с учетом НДС), стоимость переработки на стороне – 120 тыс. руб. (с учетом НДС), затраты собственным автотранспортом – 5 тыс. руб., заработная плата – 200 тыс. руб., арендные платежи – 30 тыс. руб. (с учетом НДС), начисленная амортизация – 17 тыс. руб., командировочные расходы – 42 тыс. руб. Предприятие из всех материалов производит продукцию, реализует ее оптом и получает выручку от реализации 3 000 руб. (с учетом НДС).

- a) 89 600,00 руб.
- b) 90 500,00 руб.
- c) 80 900,00 руб.
- d) 85 600,00 руб.

14. Рассчитайте сумму НДФЛ, если гражданин продал дом с прилегающим земельным участком и гараж. Доход, полученный в результате продажи дома, который находился в собственности более 5 лет, составил 2 400 000 рублей. Продажа гаража принесла 170 000 руб. Сделки по продаже недвижимости правильно оформлены, период владения подтвержден документально, однако отсутствуют документы, подтверждающие фактические расходы на приобретение продаваемых объектов:

- a) 0,00 руб.
- b) 182 000,00 руб.
- c) 312 000,00 руб.
- d) 22 100,00 руб.

15. Решите задачу. Организация с полученного дохода в размере 100 000 руб. уплатила налог на прибыль по ставке 38 %. Количество акций, на которые начисляются дивиденды, составляет 6 200 шт. Определите сумму выплаты физическому лицу, имеющему 50 акций.

- a) 500,00 руб.
- b) 38 000,00 руб.
- c) 235 600 000,00 руб.
- d) 306,00 руб.

ПК-3 Способен анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации

Индикаторы:

ПК-3.1. Знает: результаты бизнес-анализа в соответствии с внутренними (внешними) факторами и условиями, влияющими на деятельность организации.

ПК-3.2. Умеет: осуществлять сбор, анализ и обобщение информации, необходимой для оценки состояния финансово-кредитной системы, оценки качества и эффективности управления государственными и муниципальными финансами.

ПК-3.3. Владеет: навыками осуществления между участниками платежной системы операционного, информационного, консультационного обслуживания клиентов с использованием новых информационных технологий.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите объекты денежно-кредитной политики:

a) спрос и предложение на денежном рынке, изменяющиеся в результате действий денежных властей, банков и небанковских организаций

б) экономические агенты, с которыми центральный банк взаимодействует, банки и другие финансовые институты, участвующие в работе финансовой системы, а также сам центральный банк

с) экономические переменные, характеризующие равновесие на денежном рынке: предложение денег (денежная база или денежный агрегат), краткосрочная номинальная процентная ставка, номинальный валютный курс, текущая ликвидность банковского сектора

д) денежные власти, отвечающие за денежно-кредитную политику

2. Укажите субъекты денежно-кредитной политики:

а) спрос и предложение на денежном рынке, изменяющиеся в результате действий денежных властей, банков и небанковских организаций

б) экономические агенты, с которыми центральный банк взаимодействует, банки и другие финансовые институты, участвующие в работе финансовой системы, а также сам центральный банк

с) экономические переменные, характеризующие равновесие на денежном рынке: предложение денег (денежная база или денежный агрегат), краткосрочная номинальная процентная ставка, номинальный валютный курс, текущая ликвидность банковского сектора

д) денежные власти, отвечающие за денежно-кредитную политику

3. Укажите, что такое NPV:

а) метод расчета индекса доходности инвестиционного проекта

б) метод определения срока окупаемости проекта

с) метод расчета чистой дисконтированной стоимости проекта

д) метод определения средней нормы прибыльности проекта

4. Укажите, для чего создает условия более быстрая оборачиваемость дебиторской задолженности по сравнению с кредиторской задолженностью:

а) повышения платежеспособности компании

б) повышения рентабельности компании

с) повышения конкурентоспособности компании

д) уменьшения потребности компании в собственных оборотных средствах

5. Укажите, что представляет собой электронная коммерция:

а) покупка и продажа товаров и услуг через Интернет

б) автоматизация логических процессов

с) перевод денег с одного электронного счета на другой

д) только продажа электронных товаров через Интернет

6. Укажите, что является главным элементом в структуре государственных и муниципальных финансов:

а) финансы государственных унитарных предприятий

б) государственный кредит

с) бюджетная система

д) фонды государственного страхования

7. Укажите, что НЕ является недостатком электронных денег:

а) отсутствие устоявшегося правового регулирования: многие государства ещё не определились в своём однозначном отношении к электронным деньгам

б) как и в случае с наличными деньгами, при физическом уничтожении носителя электронных денег, восстановить денежную стоимость владельцу невозможно

- с) отсутствует узнаваемость – без специальных электронных устройств нельзя легко и быстро Определите, что это за предмет, сумму и т.д.
- д) невозможность прямой передачи части денег от одного плательщика другому
- е) теоретически заинтересованные лица могут пытаться отслеживать персональные данные плательщиков и обращение электронных денег вне банковской системы
- ф) безопасность (защищённость от похищения, подделки, изменения номинала и т.п.) не подтверждена широким обращением и беспроblemной историей
- г) высокая портативность – величина суммы не связана с габаритными или весовыми размерами денег, как в случае с наличными деньгами

8. Укажите, что такое дивидендный выход:

- а) степень уменьшения прибыли на одну обыкновенную акцию
- б) отношение дивиденда на акцию к прибыли на акцию
- с) накопленная нераспределенная прибыль
- д) чистая прибыль, уменьшенная на размер дивидендов по привилегированным акциям

9. Обоснуйте причины принятого решения, и как это отразится на экономике в следующей ситуации: «На заседании Совета Директоров Банка России было принято решение оставить без изменения ключевую ставку».

Правильный ответ:

10. Определите, что могут сделать центральный банк, правительство для предотвращения инфляции, сокращения ее негативных последствий в следующей ситуации: «Вследствие дефицита государственного бюджета, законодательный орган власти принял закон о предоставлении Центральным банком кредита правительству для балансирования бюджета, что привело к увеличению денежной массы, находящейся в обращении (угроза монетарной инфляции)».

Правильный ответ:

11. Обоснуйте причины принятого решения, и как это отразится на экономике в следующей ситуации: «С 2014 года Банк России упразднил действовавший механизм образования валютного курса и ввел плавающий валютный курс рубля».

Правильный ответ:

12. Решите задачу.

Предприятие получило кредит в банке 1 млрд. руб. на р/с. За счёт кредита предприятие оплатило материалы на 100 млн. руб., выплатило зарплату в сумме 130 млн. руб. Работники за счёт зарплаты купили товары на сумму 75 млн. руб., сделана оплата в банке на 1,5 года в размере 18 млн. руб., положили на вклад сроком на 3 месяца 30 млн. руб. Определите, как изменялась денежная масса M1 в результате данных операций.

Правильный ответ:

13. Решите задачу.

Банк «Экспресс» осуществляет прием депозитов на квартал по ставке 20 % годовых. Определите сумму процентов (Y), которые будут выплачены банком на вклад 500 тыс. руб.

Правильный ответ:

14. Решите задачу.

Валовой доход равен 200 000 руб., а цена продажи аналогичного объекта недвижимости составила 800 000 руб. Определите ставку валовой доходности и мультипликатор валовых рентных платежей.

Правильный ответ:

15. Решите задачу.

Средний уровень цен вырос за год на 9%, объем производства – на 6%, скорость оборота денег снизилась с 4 до 3,5.

Определите объем денежной массы на конец года, если в начале года он составлял 5 трлн. руб.

Правильный ответ:

ПК-4 Способен выявлять, собирать и анализировать экономическую информацию для формирования возможных решений

Индикаторы:

ПК-4.1. Знает: законодательство РФ о налогах и сборах, о бухгалтерском учёте, отраслевое законодательство в сфере деятельности налогоплательщика, практики применения указанного законодательства.

ПК-4.2. Умеет: определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа: порядок уплаты налога налогоплательщиком; налогового периода и срока уплаты налога; при необходимости исчислять суммы авансовых платежей по налогу.

ПК-4.3. Владеет: навыками подбора первичной и иной документации для представления в налоговые органы в рамках мероприятий налогового контроля.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, в какие сроки составляется акт выездной проверки:

- а) не позднее двух месяцев после составления справки
- б) сразу же после проведения выездной налоговой проверки
- в) не раньше двух месяцев после составления справки

2. Укажите, в каких случаях налоговый орган истребует у налогоплательщика дополнительно документы при камеральной проверке:

- а) заявлена льгота, НДС к возмещению
- б) сумма к уменьшению более 1 млн. руб.
- в) заявлена льгота более 1 млн. руб.

3. Укажите, какая периодичность выездных проверок предусмотрена Налоговым кодексом РФ:

- а) не менее одного раза в два года

- b) не более двух и более по одним и тем же налогам за один и тот же период
- c) не менее одного раза в год

4. Укажите, что входит в функции налоговых инспекций:

- a) государственная регистрация юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, крестьянских фермерских хозяйств
- b) учет налогоплательщиков, ведение единого государственного реестра налогоплательщиков (ЕГРН); ведение учета и отчетности по налогам и др. налоговым платежам
- c) прием и проверка налоговой отчетности налогоплательщиков
- d) проведение камеральных и выездных налоговых проверок
- e) осуществление зачета и возврата излишне уплаченных и излишне взысканных налогов (сборов) и пеней; взыскание недоимок, представление интересов государства в делах о банкротстве
- f) бесплатное информирование налогоплательщиков (в т.ч. письменной форме) о действующих налогах, сборах, законодательстве о налогах и сборах
- g) регистрация ККМ и контроль применения законодательства о ККМ
- h) все варианты

5. Укажите, в какие сроки налогоплательщик имеет право подать возражения на акт камеральной проверки:

- a) 1 месяца со дня получения акта налоговой проверки
- b) 15 дней со дня окончания налоговой проверки
- c) возражения на акт камеральной проверки не подаются

6. Укажите, какой срок не может продолжаться выездная налоговая проверка:

- a) более 3 месяцев
- b) более 2-х, в исключительных случаях 4-х или 6-ти месяцев
- c) более 2 года

7. Укажите, где проводится выездная налоговая проверка:

- a) по местонахождению организации-налогоплательщика, если нет обстоятельств, которые принимаются при проведении выездной налоговой проверки в налоговых органах
- b) по местонахождению налоговых органов, если нет обстоятельств, которые принимаются при проведении выездной налоговой проверки у налогоплательщика
- c) только по местонахождению организации-налогоплательщика

8. Укажите, какие задачи относятся к налоговому контролю:

- a) неотвратимое наказание нарушителей законодательства о налогах и сборах
- b) обеспечение правильного исчисления, своевременного и полного внесения налогов и сборов в бюджетную систему
- c) предупреждение нарушений законодательства о налогах и сборах
- d) оптимизация налогообложения

9. Определите соответствие порядка постановки на учет в налоговых органах:

- a) в целях проведения налогового контроля организации и физические лица подлежат постановке на учет в налоговых органах...
- b) постановка на учет в налоговых органах российской организации по месту нахождения организации, месту нахождения ее филиала, представительства, а также индивидуального предпринимателя по месту его жительства осуществляется...

с) постановка на учет в налоговых органах российской организации по месту нахождения ее обособленных подразделений (за исключением филиала, представительства) осуществляется...

д) постановка на учет в налоговом органе российской организации в качестве налогового агента осуществляется

е) налоговыми органами на основании заявления, представляемого этой организацией в налоговый орган по месту своего нахождения в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи либо через личный кабинет налогоплательщик

ф) по месту нахождения организации, месту нахождения ее обособленных подразделений, месту жительства физического лица, а также по месту нахождения принадлежащих им недвижимого имущества и транспортных средств

г) на основании сведений, содержащихся соответственно в Едином государственном реестре юридических лиц, Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей

h) налоговыми органами на основании сообщений, представляемых (направляемых) этой организацией

Правильный ответ:

10. Определите соответствие основания для проведения камеральной налоговой проверки: камеральная налоговая проверка проводится по месту нахождения налогового органа на основе:

а) налоговых деклараций (расчетов)

б) заявления

с) документов, представленных налогоплательщиком

д) специальной декларации, представленной в соответствии с Федеральным законом «О добровольном декларировании физическими лицами активов и счетов (вкладов) в банках»

е) может являться основой для проведения камеральной налоговой проверки

ф) не может являться основой для проведения камеральной налоговой проверки

Правильный ответ:

11. Определите соответствие порядка проведения камеральной налоговой проверки ее операционным действиям:

а) в случае, если налоговая декларация (расчет) не представлена налогоплательщиком...

б) в случае, если до окончания камеральной налоговой проверки имеющихся у налогового органа документов (информации) налогоплательщиком представлена налоговая декларация...

с) в случае, если до окончания камеральной налоговой проверки налоговой декларации по налогу на добавленную стоимость налоговым органом установлены признаки, указывающие на возможное нарушение законодательства о налогах и сборах...

д) в случае, если до окончания камеральной налоговой проверки на основе заявления налоговым органом установлены признаки, указывающие на возможное нарушение законодательства о налогах и сборах

- е) камеральная налоговая проверка прекращается и начинается новая камеральная налоговая проверка на основе представленной налоговой декларации
- ф) руководитель (заместитель руководителя) налогового органа вправе принять решение о продлении срока проведения камеральной налоговой проверки
- г) уполномоченные должностные лица налогового органа вправе провести камеральную налоговую проверку на основе имеющихся у них документов (информации) о налогоплательщике

Правильный ответ:

12. Оцените основательность разъяснения, выбрав верный вариант для ситуации. Индивидуальный предприниматель Огольцов, зарегистрированный в таковом качестве в налоговом органе в г. Владивостоке, в связи с поступлением на учебу в образовательную организацию высшего образования (г. Москва) сменил место жительства. Предполагая дальнейшее осуществление предпринимательской деятельности по новому месту жительства, он обратился в налоговый орган г. Москвы с заявлением о постановке на учет, где ему было разъяснено, что в такой ситуации он был обязан уведомить об изменении места жительства налоговый орган, в котором состоит на учете и ему необходимо менять свидетельство о постановке на учет:

а) Федеральным законом от 27.07.2010 № 227-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», индивидуальный предприниматель освобожден от обязанности сообщать в налоговый орган об изменении адреса своего места жительства, поскольку сведения о новом месте жительства должна сообщить в налоговый орган Федеральная миграционная служба

б) Федеральным законом от 27.07.2010 № 227-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», индивидуальный предприниматель обязан уведомить об изменении места жительства налоговый орган, в котором состоит на учете и ему необходимо менять свидетельство о постановке на учет

с) Федеральным законом от 27.07.2010 № 227-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», индивидуальный предприниматель обязан прекратить деятельность в качестве индивидуального предпринимателя, что требует соблюдения определенной процедуры и оформления необходимого пакета документов для представления их в регистрирующий орган

13. Обоснуйте сложившуюся ситуацию, выбрав верный вариант.

Инспекция ФНС России предложила Посольству республики Бизония в России встать на налоговый учет для присвоения идентификационного номера налогоплательщика. Посол республики Бизония в России направил в МИД России ноту протеста, ссылаясь на то, что в соответствии с Венской конвенцией о дипломатических сношениях Посольство освобождено от уплаты всех налогов и сборов:

а) в соответствии с Приказом Минфина России от 28.12.2018 № 293н постановка на учет в налоговом органе дипломатического представительства по месту его нахождения на территории Российской Федерации осуществляется на основании следующих документов: заявления дипломатического представительства о постановке на учет в

налоговом органе; документов, подтверждающих статус дипломатического представительства

б) в соответствии со ст. 36 «Венской конвенции о дипломатических сношениях» государство пребывания, в соответствии с принятыми им законами и правилами, разрешает ввозить и освобождает от всех таможенных пошлин, налогов и связанных с этим сборов

с) в соответствии с Приказом Минфина России от 28.12.2018 № 293н и ст. 36 «Венской конвенции о дипломатических сношениях» государство пребывания, в соответствии с принятыми им законами и правилами, разрешает ввозить и освобождает от всех таможенных пошлин, налогов и связанных с этим сборов

14. Оцените, правомерны ли действия налогового органа, выбрав верный вариант в сложившейся ситуации.

В адрес ООО поступило требование о предоставлении документов (информации) в соответствии с п. 2 ст. 93 НК РФ, абзацем вторым п. 5 ст. 93.1 НК РФ. Требуется представить за год все имеющиеся договоры с контрагентом общества, счета-фактуры, акты, транспортные и товарно-транспортные накладные, оборотно-сальдовые ведомости, карточки счетов, деловую переписку с контрагентом, доверенности и иные документы. При этом налоговым органом не поименовано, в рамках какого мероприятия истребуются документы (информация), не идентифицированы документы (информация), которые нужно представить:

а) налоговый орган имеет право истребовать у организации любую информацию и документы, касающиеся взаимоотношений с контрагентом, а организация, в свою очередь, обязана их представить. В то же время налоговый орган вправе истребовать документы (информацию) вне рамок проведения налоговых проверок только при возникновении обоснованной необходимости относительно конкретной сделки (сделок) и при указании сведений, позволяющих идентифицировать эту сделку (сделки)

б) налоговый орган не имеет право истребовать у организации информацию и документы, касающиеся взаимоотношений с контрагентом, не указывая, в рамках какого мероприятия истребуются документы (информация), не идентифицируя документы (информацию), которые нужно представить.

с) если налоговый орган вне рамок проведения проверок запрашивает документы без признаков идентификации, а ООО посчитает, что эти сведения не связаны с ее контрагентом и в связи с этим данные требования не соответствуют закону, ООО имеет право не отвечать на такое требование

15. Оцените, вправе ли автономное учреждение осуществить перерасчет земельного налога за 2020 год или только за 2021 год в сложившейся ситуации.

В автономном учреждении в 2016 году была установлена кадастровая стоимость земельного участка в размере 4 600 000 рублей. В 2020 году была произведена переоценка кадастровой стоимости земельного участка (с 4 600 000 рублей на 9 000 000 рублей). 15 ноября 2021 года автономное учреждение подало в суд иск об установлении кадастровой стоимости земельного участка в размере рыночной стоимости согласно произведенной оценке (1 800 000 рублей) – оспаривалась кадастровая стоимость в 4 600 000 рублей. 21 января 2022 года было решение суда в пользу автономного учреждения. Дата внесения изменения о новой кадастровой стоимости в ЕГРН – 28 июня 2022 года. Дата начала применения согласно выписке из ЕГРН – с 01.01.2021. В 2020 году земельный налог уплачивался с кадастровой стоимости в 4 600 000 руб., в 2021 году – с 9 000 000 руб.:

а) автономное учреждение вправе пересчитать сумму земельного налога как за 2021 год, так и за 2020 год

б) автономное учреждение вправе пересчитать сумму земельного налога только за 2021 год

с) автономное учреждение вправе пересчитать сумму земельного налога начиная с 2022 года

ПК-5 Способен оценивать бизнес-возможность реализации решения с точки зрения выбранных целевых показателей цифровой экономики

Индикаторы:

ПК-5.1. Знает: порядок оценки эффективности каждого варианта решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью.

ПК-5.2. Умеет: анализировать решения с точки зрения достижения целевых показателей решений.

ПК-5.3. Владеет: навыками оценки эффективности решения с точки зрения выбранных критериев.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, какие компетенции, в первую очередь, востребованы цифровой экономикой в связи с тем, что цифровизация становится причиной технологического усложнения и исчезновения ряда традиционных профессий вследствие автоматизации соответствующих трудовых операций и одновременного появления новых профессий и роста спроса на неалгоритмизируемый труд и творчество, так называемое «человеческое в человеке»:

- а) профессиональные компетенции
- б) well-being (навыки создания личного благополучия)
- с) жесткие компетенции (это технические способности или наборы навыков, которые легко Определите количественно и которые можно наглядно продемонстрировать, например, программирование, знание языка)
- д) мягкие компетенции (умение работать в команде, экологическое мышление, критическое мышление, готовность к непрерывному обучению)

2. Укажите, что понимают под термином «Умная фабрика» в связи с тем, что в России концепция «умного» производства уже сейчас внедряется на предприятиях транспортной, авиастроительной и ракетно-космической отраслей. К 2035 г. планируется запустить 40 российских «умных» «фабрик будущего»:

- а) технологии создания устройств, собирающих и передающих информацию о состоянии окружающей среды посредством сетей передачи данных
- б) искусственно созданные биомиметические системы, имитирующие функции тканей человека
- с) системы комплексных технологических решений, обеспечивающие в кратчайшие сроки проектирование и производство глобально конкурентоспособной продукции нового поколения от стадии исследования и планирования, когда закладываются базовые принципы изделия, и заканчивая созданием цифрового макета (Digital Mock-Up, DMU), «цифрового двойника» (Smart Digital Twin), опытного образца или мелкой серии («безбумажное производство», «всё в цифре»)
- д) технологии компьютерного моделирования трехмерного изображения или пространства, посредством которых человек взаимодействует с синтетической («виртуальной») средой с последующей сенсорной обратной связью

3. Укажите, что обеспечивает информатизация документационной деятельности организации:

- а) уменьшение скорости прохождения документов по маршрутам
- б) ликвидацию излишних документационных маршрутов
- с) структурирование работ с указанием их иерархии

d) выявление конфликтующих ресурсов

4. Укажите, для чего служат технологии класса «Рабочий поток» (working stream) в документационных системах:

- a) автоматизации документооборота в средних и крупных офисах
- b) контроля версий программных продуктов
- c) определения программно-аппаратной конфигурации системы
- d) предоставления услуг по имитационному моделированию

5. Укажите, что понимают под термином «цифровая грамотность»:

a) сочетание технологий и инструментов, мер предосторожности и привычек, которые необходимы пользователям для гарантирования их безопасности в цифровом мире

b) набор навыков и умений, позволяющий анализировать информацию и создавать тексты и сообщения для различных медиа

c) набор знаний и навыков для работы на компьютере

d) набор знаний и умений, которые нужны каждому человеку для безопасного и эффективного использования цифровых технологий и ресурсов интернета для решения практических задач

6. Укажите, что понимают под термином «цифровое потребление»:

a) совершение безопасных онлайн-покупок в интернете

b) использование ограниченного количества проверенных программ для работы на цифровом устройстве

c) использование различных цифровых ресурсов, а также наличие базовых знаний и навыков компьютерной грамотности

d) осознанная покупка цифровых устройств с учетом их характеристик

7. Укажите, для кого (или чего) характеризует результативность инвестиционного проекта бюджетная эффективность:

a) государства

b) инвестора проекта

c) собственника проекта

d) работников предприятия, в рамках которого реализуется проект

8. Укажите, какие элементы входят в состав чистых денежных поступлений в рамках инвестиционного проекта:

a) чистая прибыль и амортизационные отчисления

b) выручка за минусом производственных затрат

c) валовая прибыль за минусом налога на имущество

d) прибыль, остающаяся в распоряжении предприятия

9. Соотнесите показатели цифровизации бизнеса и их содержание цифровой трансформации

a) широкополосный Интернет

b) облачные сервисы

c) RFID-технологии

d) ERP-системы

e) электронная торговля

f) технология бесконтактного обмена данными, основанная на использовании радиочастотного электромагнитного излучения, которая применяется для автоматической идентификации и учета объектов

g) доступ в Интернет со скоростью передачи данных, превышающей максимально возможную при использовании коммутируемого доступа с использованием модема и телефонной сети общего пользования

h) модель обеспечения удобного сетевого доступа к компьютерному оборудованию, аппаратным ресурсам, дисковой памяти и базам данных через интернет в удаленном формате

i) осуществление торгово-закупочной деятельности через глобальную сеть Интернет

j) организационная стратегия интеграции производства и операций, управления трудовыми ресурсами, финансового менеджмента и управления активами, ориентированная на непрерывную балансировку и оптимизацию ресурсов предприятия посредством специализированного интегрированного пакета прикладного программного обеспечения, обеспечивающего общую модель данных и процессов для всех сфер деятельности

Правильный ответ:

10. Определите, что входит в обязанности автора документа, создаваемого в системе электронного документооборота DIRECTUM, поскольку большинство создаваемых документов являются документами коллективного пользования:

- a) выбор вида документа, типа карточки и шаблона
- b) занесение отсканированного бумажного документа в систему DIRECTUM
- c) формирование наименования документа
- d) присвоение номера документа
- e) сохранение отчета, сформированного в учетной автоматизированной системе
- f) занесение вложения из Microsoft Outlook или другой почтовой программы
- g) назначение прав на документ
- h) размещение документа в соответствующей папке
- i) перенос файла с диска

Правильный ответ:

11. Определите порядок приоритета проектов по рентабельности, подлежащих реализации на основе данных о чистой настоящей стоимости NPV и первоначальных инвестициях, если предприятие готово вложить в проекты капитал в сумме 15 млн. руб. Чистая настоящая стоимость по проектам (NPV) составляет соответственно:

- по проекту 1 – 3,08 млн. руб., первоначальные инвестиции – 5,00 млн. руб.;
- по проекту 2 – 2,5 млн. руб., первоначальные инвестиции – 8,00 млн. руб.;
- по проекту 3 – 0,40 млн. руб., первоначальные инвестиции – 6,00 млн. руб.;
- по проекту 4 – 1,25 млн. руб., первоначальные инвестиции – 2,00 млн. руб.

Правильный ответ:

12. Определите сочетание клавиш клавиатуры для быстрого доступа к командам MS Word:

- a) открытие документа
- b) создание документа
- c) сохраните документ

- d) закройте документ
- e) вырезание выбранного содержимого в буфер обмена
- f) скопируйте выбранное содержимое в буфер обмена
- g) вставить содержимое буфера обмена
- h) выделите все содержимое документа

- i) CTRL+S
- j) CTRL+O
- k) CTRL+A
- l) CTRL+W
- m) CTRL+N
- n) CTRL+V
- o) CTRL+C
- p) CTRL+X

Правильный ответ:

13. Сформулируйте ошибки неправильных названий документов в системе электронного документооборота:

- a) _Акт_сверки_2022
- b) АКТ на списания зап частей
- c) Служебная записка Иванову
- d) гарантия
- e) Вып СЗ КУ 061202

Правильный ответ:

14. Рассчитайте показатели: чистый дисконтированный доход, индекс рентабельности инвестиций, простой и дисконтированный срок окупаемости при ставке дисконтирования 25% годовых, при условии, что предлагается инвестиционный проект сроком выполнения 3 года и следующим распределением денежных потоков по годам:

Показатель	0-й год	1-й год	2-й год	3-й год
1. Оттоки (вложения)	200	200	50	-
2. Притоки	-	50	500	600
Чистый денежный поток	-200	-150	450	600

Правильный ответ:

15. Рассчитайте значение показателя чистого дисконтированного дохода для проекта со сроком реализации 3 гола, первоначальными инвестициями в размере 10 млн. руб. и планируемыми входящими денежными потоками равными: в первый год 3 млн руб., во второй год – 4 млн руб., в третий год – 7 млн руб. Стоимость капитала (процентная ставка) предполагается равной 12%.

Правильный ответ:

ПК-6 Способен анализировать, обобщать и систематизировать информацию, определяющую роль налогов в экономической политике государства

Индикаторы:

ПК-6.1. Знает: основы анализа налогового и смежного с ним законодательства, разъяснений государственных органов, систематизации данной информации с целью подготовки письменных обзоров.

ПК-6.2. Умеет: осуществлять взаимосвязь налогов с другими экономическими инструментами, проводить аналогии и формулировать выводы.

ПК-6.3. Владеет: навыками использования современных цифровых технологий в налогообложении, налоговом администрировании, в бизнес-анализе.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, какие задачи решаются при информатизации налоговых систем.

Отметьте все правильные варианты:

а) создание качественных и гибких налоговых информационных потоков и систем на основе внедрения новых информационных технологий и информационного реинжиниринга

б) разработка и использование АРМ работника налоговой службы

с) автоматизация работ по налогообложению (ведение баз данных по налогооблагаемым лицам, налоговому законодательству, действиям налоговой службы и др.)

д) использование типовых компьютерных сетей и корпоративных открытых информационных систем для оперативного учета, контроля и делопроизводства

е) компьютерная и технологическая поддержка деятельности налоговых служб

ф) обеспечение граждан общественно значимой информацией и развитие независимых средств массовой информации

г) создание программно-алгоритмической и технической базы разработки и внедрения перспективных вычислительных сред, корпоративных систем и сетей

х) обеспечение информационной безопасности налоговых систем и учреждений, моделирование и прогнозирование информационной опасности и несанкционированного доступа к данным

и) разработка и использование экономико-математических моделей и расчетов для оперативного и долгосрочного прогнозирования экономических ситуаций (динамики сбора налогов и ставок налогообложения, оптимальных и предельных ставок налогообложения и др.)

й) интеллектуальное обеспечение принятия решений в различных социально-экономических ситуациях, финансовых последствий решений в системе налогообложения, инфологическая и компьютерная поддержка принятия таких решений

2. Укажите системно-информационные функции налоговой системы. Отметьте все правильные варианты:

а) совершенствование функционирования налоговых систем и систем налогообложения

б) обеспечение учета налогоплательщиков и налогов по категориям, видам платежей и т.п.

с) анализ динамики налоговых платежей и их прогнозирование по всем основным и отслеживаемым факторам

д) проведение налогового мониторинга

е) анализ экономической деятельности предприятий региона

ф) организация и проведение необходимых налоговых мероприятий

г) внедрение систем и сред с использованием новых информационных технологий, систем принятия и поддержки решений

h) создание необходимой нормативно-правовой базы построения информационного общества

3. Укажите основные направления информатизации налоговой службы. Отметьте все правильные варианты:

- a) совершенствование информационной системы налоговой службы
- b) разработка и внедрение в практику работы новых эффективных информационных технологий
- c) создание современной коммуникационной сети, обеспечивающей информационный обмен как внутри системы, так и с информационными системами ФНС РФ и другими информационными системами служб администрации области, города
- d) подготовка кадров к работе в новой информационной среде
- e) эффективное формирование и использование национальных информационных ресурсов (ИР) и обеспечение широкого, свободного доступа к ним

4. Укажите принципы информатизации налоговой службы. Отметьте все правильные варианты:

- a) одноразовый ввод информации и многократное, многоцелевое её использование
- b) комплексность и системность, подчиненность решению задач, стоящих перед налоговой службой в настоящее время и на перспективу
- c) активность в обеспечении информационных потребностей пользователей
- d) развитие информационной среды на основе концепции интеграции ресурсов, технологий и бизнес-процессов
- e) интеграция с программой информатизации ФНС РФ и концепцией создания межведомственной информационной системы
- f) распределенность хранения и обработки информации
- g) накопление информации в банках данных в местах её использования
- h) совместимость общесистемных банков данных по входу, выходу и базовым задачам
- i) обеспечение требуемой конфиденциальности информации
- j) предоставление пользователю удобного, автоматизированного доступа к информации в пределах установленной компетенции

5. Укажите, на какие информационные потоки делится вся поступающая в налоговые инспекции информация. Отметьте все правильные варианты:

- a) сведения о юридических и физических лицах, находящихся на данной территории
- b) информация, необходимая для организации работы налоговой инспекции
- c) сведения о доходах, полученных всеми находящимися на данной территории плательщиками
- d) информация о поступлении и возврате налогов и других платежей
- e) получение государственных сведений статистического учета для осуществления мер государственного регулирования экономики

6. Укажите, что включает информационное обеспечение инспекции ФНС. Отметьте все правильные варианты:

- a) унифицированная система документации
- b) иерархическая система банков данных
- c) система защиты данных
- d) система классификации и кодирования
- e) система контрольно-кассового оборудования

7. Назовите факторы, определяющие размер налогового потенциала. Отметьте все правильные варианты:

- a) виды объектов налогообложения
- b) число объектов налогообложения
- c) величина налоговой базы по каждому налогу
- d) географический фактор

8. Укажите, что позволяет обеспечить оценка и прогнозирование налогового потенциала. Отметьте все правильные варианты:

- a) совершенствовать процессы планирования налоговых поступлений на различных уровнях бюджетной системы
- b) выявлять и сравнивать налоговые возможности и уровень налоговой активности регионов
- c) характеризовать социально-экономическое развитие субъектов Российской Федерации
- d) обеспечить экономический рост Российской Федерации

9. Соотнесите ключевые термины применения электронной подписи в документообороте налоговой системы с их содержанием:

- a) электронная подпись
- b) сертификат ключа проверки электронной подписи
- c) открытый ключ (ключ проверки электронной подписи)
- d) закрытый (секретный) ключ электронной подписи
- e) ключевая пара
- f) ключевой носитель
- g) электронный и бумажный документ, который подтверждает связь электронной подписи с ее владельцем
- h) набор из открытого и закрытого ключей электронной подписи, однозначно привязанных к друг другу
- i) уникальный набор символов (байт), сформированный средством электронной подписи и однозначно привязанный к закрытому (секретному) ключу
- j) аналог собственноручной подписи для подписания электронных документов
- k) устройство для хранения закрытого ключа
- l) уникальный набор символов (байт), сформированный средством электронной подписи

Правильный ответ:

10. Определите порядок получения свидетельства о постановке на учёт в ФНС России при отсутствии у физического лица электронной подписи (ЭП):

- a) заполнить форму заявления о постановке на учёт и нажать на кнопку «Сохранить», после чего заявлению автоматически присвоится регистрационный номер
- b) в срок, указанный в отправленном на электронную почту уведомлении, обратиться в налоговый орган по месту жительства (месту пребывания) за получением свидетельства о постановке на учёт
- c) отслеживать информацию о статусе рассмотрения заявления, ожидая получения соответствующего уведомления на указанный в заявлении адрес электронной почты или при повторном посещении страницы сервиса
- d) на главной странице сервиса при выборе способа получения свидетельства нажать на ссылку «лично в налоговом органе»

Правильный ответ:

11. Определите порядок получения свидетельства о постановке на учёт в ФНС России при наличии у физического лица электронной подписи (ЭП):

а) получить свидетельство о постановке на учёт (в бумажном или в электронном виде по усмотрению заявителя).

б) для возможности получения свидетельства о постановке на учёт в электронном виде наряду с заявлением необходимо заполнить запрос о направлении свидетельства в электронном виде (форма № 3-Учет)

в) установить программу «Налогоплательщик ЮЛ» и заполнить с её помощью заявление о постановке на учёт (форма № 2-2-Учет)

г) подписать с помощью ЭП сформированные программой «Налогоплательщик ЮЛ» документы и отправить их на обработку в налоговый орган в составе транспортного контейнера (zip-архив).

Правильный ответ:

12. Вычислите налоговый потенциал Белгородской области, определенный фактическим методом, за отчетный период при наличии следующих показателей:

- фактическое поступление налогов – 43 644,5 млн руб.;

- прирост задолженности за отчетный период – 3 414,3 млн руб.;

- сумма налога, приходящегося на региональные и местные льготы – 997,3 млн руб.;

- доначислено по результатам проверок соблюдения законодательства о налогах и сборах – 104,3 млн руб.

Правильный ответ:

13. Вычислите налоговый потенциал Астраханской области (в %), определенный методом на основании показателей валового регионального продукта (ВРП), за отчетный период при наличии следующих показателей:

- ВРП – 702 305 млн руб.;

- налоговые поступления – 43 644,5 млн руб.

Правильный ответ:

14. Вычислите налоговый потенциал Российской Федерации, определенный фискальным методом, за отчетный период при наличии следующих показателей:

- ВВП – 85 880,6 млрд руб.;

- валовая добавленная стоимость – 77 559,7 млрд руб.

- валовая прибыль и валовые смешанные доходы – 36 712,6 млрд руб.

Правильный ответ:

15. Вычислите налоговый потенциал Нижегородской области за отчетный период по налогу на доходы физических лиц, определенный фактическим методом, при наличии следующих показателей:

- фактические поступления налога в бюджет субъекта – 48 965 337 тыс. руб.;
- сумма налоговых льгот, предоставленных физическим лицам в отчетном году – 37 892 340 тыс. руб.;
- задолженность по НДФЛ – 1 300 426 тыс. руб.;
- поправочный коэффициент «Изменение количества занятого населения» – 0,988.

Правильный ответ:

ПК-7 Способен определять связи и зависимости между элементами информации бизнес-анализа цифровой экономики

Индикаторы:

ПК-7.1. Знает: основные современные тенденции цифровизации мировой экономики, глобальных экономических процессов, их перспективы и возможные последствия для России.

ПК-7.2. Умеет: применять в работе знания, необходимые при обосновании социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в условиях цифровой экономики и факторов, оказывающих на них влияние.

ПК-7.3. Владеет: навыками прогнозирования динамики основных социально-экономических показателей деятельности организации, отрасли, региона и экономики в целом под влиянием процессов цифровизации.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, что НЕ должно регулировать государство по мнению А. Смита:
 - a) хозяйственную деятельность
 - b) денежное обращение
 - c) предотвращение угрозы общественному благу
 - d) вопросы безопасности
 - e) денежное обращение и вопросы безопасности

2. Укажите, по мнению Кейнса, путем воздействия на что должно обеспечиваться макроэкономическое регулирование производства:
 - a) предложение
 - b) спрос
 - c) цену
 - d) конкуренцию
 - e) спрос и предложение

3. Укажите, какие факторы производства могут быть признаны в качестве источника стоимости по мнению Ж-Б. Сэя:
 - a) труд, капитал, информация
 - b) капитал, земля, информация
 - c) труд, земля, капитал
 - d) труд, капитал, предпринимательская способность
 - e) труд, земля, предпринимательская способность

4. Укажите, какая производительная отрасль, по мнению физиократов, является единственной:
 - a) торговля
 - b) сельское хозяйство
 - c) ремесло
 - d) ростовщичество

- e) мануфактура
- f) нет верного ответа

5. Известно, что А. Маршалл создал теорию экономического равновесия. Укажите, что он понимал под равновесной ценой:

- a) соответствие между спросом и предложением
- b) соответствие между ресурсами и потребностями
- c) точки пересечения кривых спроса и предложения
- d) соответствие между доходами и расходами
- e) все ответы верны

6. Укажите, что является исходным пунктом экономического анализа у К. Маркса:

- a) богатство
- b) товар
- c) деньги
- d) расширенное воспроизводство
- e) сфера обращения

7. Укажите, что представляет собой HTML (HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE):

- a) одним из средств при создании Web-страниц
- b) системой программирования
- c) графическим редактором
- d) системой управления базами данных
- e) системой управления банком данных

8. Укажите, что представляет собой гипертекст:

- a) текст очень большого размера
- b) текст, в котором используется шрифт большого размера
- c) структурированный текст, где возможны переходы по выделенным меткам
- d) текст, в который вставлены объекты с большим объемом информации
- e) текст, в который вставлены картинки большого размера

9. Определите различие видов `<!DOCTYPE>` в зависимости от версии языка, на который они ориентированы при том, что элемент `<!DOCTYPE>` предназначен для указания типа текущего документа – DTD (document type definition, описание типа документа):

a) `<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">`

b) `<!DOCTYPE html>`

c) `<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">`

d) `<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Frameset//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/frameset.dtd">`

- e) строгий синтаксис XHTML
- f) строгий синтаксис HTML
- g) в HTML-документе применяются фрейм
- h) для всех документов

Правильный ответ:

10. Определите назначение основных тегов разметки HTML-документа с учетом того, что структура HTML-документа имеет строгий синтаксис:

- a) <html>
- b) <head>
- c) <body>
- d) <title>

- e) указывается основная служебная информация о документе
- f) информация на странице HTML
- g) начало документа
- h) название (заголовок) документа

Правильный ответ:

11. Определите последовательность расположения тегов в структуре HTML-документа:

- a) <head>
- b) </html>
- c) </body>
- d) <html>
- e) <body>
- f) </head>

Правильный ответ:

12. Создайте в разделе <body> текст «Заголовок» размером 3.

Правильный ответ:

13. Создайте в разделе <body> ссылку на сайт «Портал РосНОУ» (<https://portal.rosnou.ru>).

Правильный ответ:

14. Создайте на языке HTML таблицу:

Ячейка 1	Ячейка 2	Ячейка 3
Ячейка 4	Ячейка 5	Ячейка 6
Ячейка 7	Ячейка 8	Ячейка 9

Правильный ответ:

15. Создайте на языке HTML список:

1. Первый пункт списка:
 - подпункт 1;
 - подпункт 2;
 - подпункт 3;
2. Второй пункт списка.

3. Третий пункт списка.

Правильный ответ:

ПК-8 Способен использовать техники эффективных цифровых коммуникаций

Индикаторы:

ПК-8.1. Знает: типичные социальные коммуникации и рекомендации по их регулированию, управлению, прогнозированию и планированию с целью создания оптимальных условий для функционирования общества, коллектива, индивида в сфере труда.

ПК-8.2. Умеет: использовать в профессиональной деятельности методы управления трудом, связанным с деятельностью хозяйствующих субъектов, взаимоотношениями людей и социальных групп в производственных коллективах.

ПК-8.3. Владеет: техникой эффективных цифровых коммуникаций, системой современных знаний и представлений в области проблем организации и управления трудом.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Назовите вид социологии, предметом изучения которой являются ценностные ориентации, потребности, интересы и поведение больших социальных групп (демографических, профессионально-квалификационных и др.) на макро- и микроуровнях в условиях рыночной конъюнктуры:

- a) экономическая
- b) рыночная
- c) аксиологическая
- d) конъюнктурная

2. Укажите, что понимается под отношением численности безработных к численности рабочей силы:

- a) уровень безработицы
- b) уровень численности рабочей силы
- c) уровень инфляции
- d) демографический уровень

3. Укажите, с учетом какой характеристики производства должны решаться проблемы организации труда, которые проявляются вследствие взаимосвязи организации труда и организации производства:

- a) тип производства (единичное, серийное, массовое)
- b) факторы производства (природные ресурсы, инвестиции, трудовые ресурсы, предпринимательские способности)
- c) вид производства (материальное производство (промышленность, сельское хозяйство, строительство), нематериальное производство (здравоохранение, образование))
- d) эффективность производства (экономическая, технологическая)

4. Укажите, что понимается под противоречием организационно-трудовых отношений, принимающим характер прямых социальных столкновений между индивидами и группами работников:

- a) трудовой конфликт
- b) трудовое разногласие
- c) трудовой спор
- d) трудовое столкновение

5. Назовите основные формы оплаты труда:

- a) повременная, сдельная
- b) система плавающих окладов
- c) комиссионная
- d) аккордная

6. Укажите, что понимается под количеством единиц продукции, которое должно быть изготовлено одним работником или бригадой (звеном) соответствующей квалификации за данный отрезок времени (час, смену) в определенных организационно-технических условиях:

- a) норма выработки
- b) норма времени
- c) норма обслуживания
- d) норма труда

7. Укажите, что понимается под количеством рабочего времени, необходимым для выполнения единицы работы (операции) одним рабочим или группой рабочих:

- a) норма выработки
- b) норма времени
- c) норма обслуживания
- d) норма труда

8. Как называется форма оплаты труда, позволяющая установить размер заработной платы работника в зависимости от объема выполненной работы:

- a) сдельная заработная плата
- b) повременная форма оплаты труда
- c) сдельно-прогрессивная заработная плата
- d) сдельно-премиальная заработная плата

9. Определите равновесное количество труда в ситуации: для некоторой отрасли в окрестностях точки равновесия спрос на труд и предложение труда характеризуются единичной эластичностью во всех точках. Величины спроса и предложения измеряются в тысячах рабочих часов, а заработная плата – в рублях за час.

Известно, что, если заработная плата равна 50 руб./час, то величина спроса составляет 200 тыс. час, а величина предложения – 50 тыс. час.

Правильный ответ:

10. Определите, при каком из двух значений цены: $P_1=2$ или $P_2=3$ будет наблюдаться более высокая эластичность спроса на труд в отрасли, производящей рассматриваемый продукт, где функция спроса на продукт имеет вид $Q = -P^2 - 15P + 80$, где Q – величина предложения в штуках;
 P – цена в тыс. руб. за штуку.

Правильный ответ:

11. Определите численность занятых в возрасте старше N лет при условии, что уровень безработицы в стране равен 5%. Число безработных составляет 0,2 млн чел. В домашних хозяйствах занято 0,99 млн чел. Доля безработных в трудовых ресурсах равна 4%. При определении численности трудовых ресурсов статистика учитывает граждан в

возрасте до N лет.

Правильный ответ:

12. Решите задачу:

Условия сдельно-премиальной оплаты труда предусматривают, что за каждое изделие, изготовленное рабочим за смену, если их количество не превышает норму, выплачивается 10 руб., а за каждое изделие, изготовленное сверх нормы, – 12 руб.

Первый рабочий заработал за смену 2120 руб., а второй – 2240 руб. Вместе они изготовили 430 изделий. Найти норму выработки.

Правильный ответ:

13. Решите задачу:

За год из организации было уволено 70 человек, 50 из которых уволились по собственному желанию. За этот период общий коэффициент оборота составил 0,19, коэффициент оборота по принятым – 0,12, а коэффициент текучести кадров – 0,06. Найти число сотрудников, уволенных за этот год за прогулы и нарушения дисциплины.

Правильный ответ:

14. Решите задачу:

Определите, за счет каких факторов, на сколько процентов по каждому фактору и в целом по предприятию повысилась производительность труда: объем продукции, тыс. руб. – 9500, 10500; трудоемкость, тыс. нормо-часов – 2327,5, 2500; число основных рабочих, чел. – 1207, 1227; затраты труда основных рабочих, тыс. чел.-часов – 2155, 2208,6; численность промышленно-производственного персонала, чел. 3000 3000.

Правильный ответ:

15. Решите задачу:

Рассчитать норму штучного, штучно-калькуляционного времени и норму выработки на восьмичасовую смену, если время основной работы, выполняемой вручную, составляет 12 мин. на операцию, $T_{всп.}$ – 6 мин. на операцию. Норматив ОТЛ и ОБС – 5% к оперативному времени; ПЗ на 20 операций 13 мин.

Правильный ответ:

ПК-9 Способен применять информационные технологии (программное обеспечение), применяемые в организации, в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа

Индикаторы:

ПК-9.1. Знает: профессиональные обязанности по расчету налоговой базы и налоговых платежей, составление налоговой отчетности с использованием информационных технологий.

ПК-9.2. Умеет: использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа.

ПК-9.3. Владеет: навыками использования информационных технологий для решения профессиональных задач с использованием ПК, а также применения существующего программного обеспечения для комплексной автоматизации рабочего места.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, какие форматы устанавливаются при задании параметров страницы в текстовом редакторе MS Word:

- a) поля, ориентация и размер страницы
- b) выравнивание, отступ и интервал между абзацами
- c) фон и границы страницы, красная строка
- d) вид, размер и начертание шрифта

2. Укажите, какой вид приняла формула, если до изменения она в ячейке таблицы MS Excel выглядела так: =СУММ(B2:C8). В рабочем листе таблицы был удален первый столбец и перед первой строкой вставлена новая строка:

- a) =СУММ(B2:C8)
- b) =СУММ(A3:B9)
- c) =СУММ(A2:B8)
- d) =СУММ(B3:C9)
- e) =СУММ(A2:B4)

3. Укажите, какие из приведенных ниже выражений удовлетворяют правилам построения формул MS Excel?

- a) A5*\$C7
- b) =DATA()
- c) =A32+\$F\$12
- d) =B6+C3\$
- e) =\$R1
- f) =R12C\$32
- g) =A1/\$E\$5+67/3

4. Укажите, какие объекты СУБД MS Access являются основными:

- a) таблицы, формы, запросы, отчеты
- b) формы, таблицы, строки, отчеты
- c) отчеты, таблицы, формы
- d) формы, таблицы, запросы, выборки

5. Укажите, для чего предназначен объект конфигурации «Справочник» в программе 1С: Бухгалтерия:

- a) формирования выходной информации
- b) хранения информации о совершенных хозяйственных операциях
- c) хранения списков однородных элементов
- d) выполнения различных действий над информационной базой
- e) для накопления информации о наличии и движении средств

6. Укажите, какие действия можно выполнять в режиме конструктора таблицы СУБД Access:

- a) создавать таблицу, добавляя поля и устанавливая для них значений и свойства
- b) создавать подстановки значений
- c) вносить данные
- d) создавать запросы

е) формировать отчеты

7. Укажите, какое из данных утверждений верное для работы в текстовом редакторе MS Word:

- а) кернинг – это избирательное изменение интервала между буквами в зависимости от их формы
- б) если пароль к защищенному документу утрачен, его можно восстановить с помощью ключевого слова
- в) сочетание клавиш Shift + Home переносит на первую страницу документа
- г) чтобы вставить базовую таблицу, на вкладке Вставка нажмите кнопку Фигуры, а затем выделите нужное количество столбцов и строк таблицы.

8. Укажите, какие объекты системы «1С: Предприятие» могут выступать в качестве регистраторов:

- а) документы
- б) документы и справочники
- в) регистры бухгалтерии
- г) регистры бухгалтерии и регистры накопления
- д) документы, справочники, регистры бухгалтерии и регистры накопления

9. Определите порядок форматирования Параметров страницы в программе MS Word:

- а) в закладке Источник бумаги выберите начало раздела
- б) в меню Разметка страницы нажмите кнопку Параметры страницы
- в) в закладке Размер бумаги выберите нужный размер листа (стандартный или настраиваемый)
- г) в закладке Поля выберите ориентацию страницы: книжная или альбомная
- д) в закладке Источник бумаги выберите параметр Различать колонтитулы
- е) в закладке Поля выберите отступы левого, правого, верхнего и нижнего поля страницы

Правильный ответ:

10. Определите порядок создания документа в программе MS Word:

- а) перемещаться по документу можно с помощью стрелок. Нажатие этих клавиш со стрелками перемещает мигающий курсор вверх, вниз по строкам текста, и направо/налево по одному символу
- б) если вы не хотите использовать какой-либо из отображаемых шаблонов, щелкните пустой документ
- в) переместите указатель мышью туда, где вы хотите изменить или добавить текст. Щелкните мышью. Мигающий курсор будет перемещен в то место, где вы нажали, для редактирования или вставки текста
- г) по мере ввода курсор также перемещается с каждой буквой. Это показывает вам, где находится фокус для ввода
- д) на рабочем столе или в меню «Пуск» откройте Microsoft Word
- е) новый пустой документ откроется для вас, чтобы начать вводить текст
- ж) Microsoft Word откроется и предложит вам выбрать шаблон документа или пустой документ
- з) мигающий курсор (указатель мыши) в документе сообщает вам, где вы печатаете. Где бы ни находился мигающий курсор, буквы, которые вы вводите, будут

вставлены в эту точку. Когда вы начинаете пустой документ, мигающий курсор будет в начале вашего документа, это значит, что он готов для начала ввода

Правильный ответ:

11. Определите порядок создания простой формулы в Excel:
- а) введите математический оператор, который хотите использовать в формуле
 - б) введите адрес ячейки, которая должна стоять первой в формуле. Её границы будут выделены синим цветом
 - в) нажмите Enter на клавиатуре. Формула будет создана и рассчитана
 - г) введите адрес ячейки, которая должна стоять второй в формуле. Её границы будут выделены синим цветом
 - д) введите знак равенства (=). Обратите внимание, что он появляется как в самой ячейке, так и в строке формул
 - е) выделите ячейку, которая будет содержать формулу

Правильный ответ:

12. Определите, какой из нижеприведенных текстов соответствует настройкам в программе MS Word: шрифт – 12 пт, Times New Roman, обычный, подчеркивания нет; Абзац – выравнивание по левому краю, отступ слева и справа 0, первая строка отступ 1,25, интервал междустрочный одинарный:

- а) Цифровая экономика – экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами.
- б) Цифровая экономика – экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами.
- в) *Цифровая экономика – экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами.*
- г) Цифровая экономика – экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами.

Правильный ответ:

13. Создайте формулу расчета стоимости статьи расхода (по строкам) в рублях (с использованием логической функции «ЕСЛИ»), если за условную единицу принят \$ и размер скидки в рублях 5 %, предоставляемой фирме при условии, если сумма покупки превышает 1000 у.е., по нижеприведенной таблице:

	А	В	С	Д	Е
1	Наименование статьи расхода	Стоимость за ед, у.е.	Кол- во, шт	Всего, у.е.	Всего, руб.
2	Компьютеры				
3	Ноутбук	1750	3	5250	=
4	Мышь оптическая	50	3	150	
5				Курс \$	80

Правильный ответ:

14. Создайте формулы расчета премии, вычета (с использованием логической функции «ЕСЛИ») и суммы ИТОГО в рублях, исходя из ставки 25% премии сотрудникам, отработавшим 40 и более часов, и штрафной санкции 5% сотрудникам, отработавшим менее 30 часов, по нижеприведенной таблице:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Начислено						
2		Тарифная ставка (руб.)	Отработано часов	Начислено	Премия	Вычет	ИТОГО
3	Петров	100,00	34		=	=	=
4	Сидоров	120,00	42				
5	Николаев	90,00	30				
6	Григорьев	150,00	28				
7	Иванов	180,00	40				

Правильный ответ:

15. Рассчитайте трудовой стаж работника, исходя из условий:

	A	B	C	D	E
1	Ф.И.О.	Начало трудовой деятельности	Окончание трудовой деятельности	Трудовой стаж (года, месяцы, дни)	Примечание
2	Иванова А.П.	01.08.1982 г.	25.09.2022 г.	=	
3	Петрова М.В.	08.09.1982 г.	07.10.2022 г.		
4	Николаев А.Р.	23.08.1982 г.	23.11.2022 г.		
5					

Правильный ответ:

ПК-10 Способен анализировать требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, определяемых выбранными подходами

Индикаторы:

ПК-10.1. Знает: основы формирования информационно-коммуникационного пространства организации.

ПК-10.2. Умеет: находить и оценивать новые рыночные возможности и формулировать бизнес-идею, на основе критериев качества продуктовых инноваций.

ПК-10.3. Владеет: методикой поддержки эффективного и бесперебойного ведения бизнеса на основе создания условий для расширения существующей инфраструктуры, обеспечения безопасности инфраструктуры и защиты данных.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, что понимается под цифровой инфраструктурой:

а) экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами

б) комплекс технологий и построенных на их основе продуктов, обеспечивающих вычислительные, телекоммуникационные и сетевые мощности и работающих на цифровой (а не аналоговой) основе

с) автоматизированная информационная система особого класса, которая позволяет неограниченному либо условно неограниченному кругу лиц пользоваться ее возможностями через интернет и решать свои технологические или функциональные задачи в автоматизированном режиме

д) технологии со своим программным обеспечением, которые созданы с помощью вычислительной техники

2. Укажите, что НЕ является преимуществом цифровой инфраструктуры предприятия:

а) единая цифровая сеть для передачи информации

б) масштабируемая и гибкая инфраструктура

с) простота интеграции с существующими современными и будущими технологиями

д) обеспечение экономического роста, появление новых рабочих мест

е) высокие показатели доступности и надежности

ф) стандартизованные процедуры управления сетью

г) быстрый, эффективный и гибкий доступ к текущей и архивной информации по каждому сервису

h) возможность новых бизнес-процессов, услуг и дополнительных доходов

и) снижение эксплуатационных расходов

3. Укажите, на какой основе создается цифровая инфраструктура предприятия, как среда принятия решений:

а) исходя из особенностей производственно-хозяйственной и управленческой деятельности малого и среднего предпринимательства, в которой в дальнейшем формируется уникальная цифровая среда принятия управленческих решений и осуществления управленческой деятельности в целом

б) исходя из совокупности управляющих должностей, каждая из которых обладает собственным кругом полномочий, а должности выстраиваются в иерархическую ступень

с) исходя из подсчета расходных материалов, механизмов и оборудования, оплаты труда работников, расходов на транспорт и реализацию продукции

4. Укажите, что обеспечивает успешное внедрение цифровых технологий и грамотное использование возможностей цифровой инфраструктуры для компании малого и среднего бизнеса. Отметьте все правильные варианты:

а) открывают для себя новые экономические возможности

б) получают конкурентные преимущества

с) повышают эффективность принятия управленческих решений в условиях цифровой экономики

д) обеспечивают рациональное и экономное расходование сырья, материалов и энергии, снижение себестоимости и повышение качества продукции

е) создают наиболее благоприятные условия для рационального использования машинного производства как основы технического прогресса в промышленности и сельском хозяйстве

5. Укажите, в каком случае применяется стимулирующий маркетинг:

а) скрытом спросе

б) при отрицательном спросе

с) отсутствии спроса

d) нерациональном спросе

6. Определите, каким принято считать рынок товара, на котором существует его постоянный дефицит и покупателю приходится прилагать дополнительные усилия по приобретению данного товара:

- a) дефицитным рынком
- b) рынком продавца
- c) рынком покупателя
- d) рынком конкурента

7. Укажите, что представляет собой прямой маркетинг:

- a) устное представление товара в ходе беседы с одним покупателем
- b) устное представление товара в ходе беседы с группой покупателей
- c) продажа товаров с помощью почты, телефона, телевидения
- d) благожелательное представление товара в СМИ

8. Укажите, к какому критерию сегментирования маркетинга относится формирование сегмента по составу семьи:

- a) географическому
- b) демографическому
- c) поведенческому
- d) психографическому

9. Определите и сопоставьте специализацию крупнейших провайдернезависимых операторов дата-центров России:

- a) АО «Группа компаний Стек» – крупнейший хостинг-провайдер, собственник сети дата-центров Stack Data Network
- b) WideXS – оператор связи, провайдер широкого спектра телекоммуникационных решений
- c) дата-центр SafeData
- d) Telehouse Caravan
- e) IBS DataFort

f) предоставление услуг доступа в Интернет, хостинга, фиксированной телефонной связи и построения сетей передачи данных

- g) поддержка ИТ в более чем 120 российских и зарубежных компаниях
- h) сеть объединяет три дата-центра: ЦОД в Москве и в Подмосковье
- i) обрабатываются данные государственного проекта ГАС «Управление»
- j) является узлом связи (Telehouse), на котором присутствуют российские и международные операторы связи

Правильный ответ:

10. Понятие печатной рекламы объединяет рекламу на носителях различных видов печатной продукции. Ниже приведены характеристики пяти средств печатной рекламы. Подберите каждому его характеристику:

- a) листовка
- b) буклет
- c) плакат
- d) проспект
- e) каталог

f) по форме исполнения напоминает проспект. Содержит описание товаров фирмы и, как правило, цены на них

g) одностороннее или двустороннее изображение (текст), помещенное на листе относительно небольшого формата

h) согнутый (сфальцованный) один или несколько раз лист бумаги с текстом или иллюстрациями. Схемы фальцовки могут быть самыми разнообразными, от гармошки-ширмы до сложных пакетов

i) издание относительно большого формата. Его особенностью является лаконичный текст. Как правило, это образ, название фирмы, изображение товара, фирменный лозунг

j) многостраничное издание типа брошюры, листы которого скреплены. Часто используется в престижной рекламе и как средство паблик рилейшнз

Правильный ответ:

11. Подберите следующим в списке торговым посредникам их характеристики с учетом того, что посредники – это оптовые и розничные фирмы, предприятия, магазины, конторы и другие организации, а также отдельные лица (брокеры, торговые агенты, комиссионеры, коммивояжеры и др.), участвующие в реализации продукции фирмы-изготовителя потребителям:

- a) агент
- b) дилер
- c) брокер
- d) оптовик-консигнант
- e) оптово-посредническая фирма

f) оптовые посредники с ограниченным циклом обслуживания покупателей, осуществляющие поставку товаров непищевого ассортимента, их размещение в торговых залах гастрономов, кондитерских, кафе и др.

g) предприятие, осуществляющее сбыт продукции промышленно-технического назначения и полное сервисное обслуживание, включающее предпродажный, послепродажный, гарантийный и послегарантийный сервис

h) независимый оптовый посредник, участвующий в реализации продукции и не получающий право собственности на реализуемые товары

i) торговый посредник, закупающий на правах собственности продукцию у агентов фирм изготовителей и затем на правах «исключительного продавца» продающий ее в личное пользование покупателям своего района обслуживания

j) юридически самостоятельное лицо, которое может вести дела сразу нескольких предприятий, получая вознаграждение, в зависимости от объема сбыта или по договорному тарифу

Правильный ответ:

12. Решите задачу.

Фирма при реализации продукции ориентируется на три сегмента рынка. В первом сегменте объем продаж в прошлом периоде составил 8 млн. шт. при емкости рынка в этом сегменте 24 млн. шт. Предполагается, что в настоящем году емкость рынка в этом сегменте возрастет на 2%, доля фирмы – на 5 %. Во втором сегменте доля фирмы составляет 6%, объем продаж – 5 млн. шт. Предполагается, что емкость рынка возрастет

на 14% при сохранении доли фирмы в этом сегменте. В третьем сегменте емкость рынка 45 млн. шт., доля фирмы – 18%. Изменений не предвидится.

Определите объем продаж фирмы в текущем году при вышеуказанных условиях:

Правильный ответ:

13. Решите задачу.

Торговая фирма закупает товар по цене 200 руб. за единицу и продает в количестве 500 штук еженедельно по цене 255 руб. В результате проведенного исследования отдел маркетинга предложил повысить цену на 7%. Эластичность спроса равна 0,9. Необходимо рассчитать, сколько единиц товара нужно реализовать предприятию, чтобы сохранить свою прибыль на том же уровне.

Правильный ответ:

14. Решите задачу.

Определите, выгодно ли предприятию снизить цену товара на 100 руб., если текущая цена товара 2600 руб., планируемый объем продаж 1,2 млн. единиц. Показатель эластичности спроса – 1,5. Конкуренты также снизят цены.

Правильный ответ:

15. Решите задачу.

Рассчитайте конверсию сайта, если общее число уникальных посетителей сайта – 1000 человек, число просмотров товаров или услуг – 200. При этом вам позвонили 30 человек; число товаров/услуг, добавленных в корзину, – 100 шт. В последствии позвонили еще 20 посетителей, а оплатили заказ – 70 посетителей.

Правильный ответ:

ПК-11 Способен выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски цифровой экономики и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации

Индикаторы:

ПК-11.1. Знает: основы развитие национальных конкурентоспособных информационных технологий и их использования в бизнес-аналитике.

ПК-11.2. Умеет: проводить эффективные научные исследования, направленные на создание перспективных информационных технологий, высокий уровень внедрения отечественных разработок, повышение защищенности информационной инфраструктуры, развитие механизмов обнаружения и предупреждения информационных угроз, ликвидации последствий их проявления.

ПК-11.3. Владеет: навыками обеспечения устойчивого взаимодействия национального сегмента электронной экономики, недопущения иностранного контроля за функционированием таких объектов, обеспечения безопасности информации, передаваемой по всей информационной системе России.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, что представляет собой анализ риска:
 - а) систематизация множества рисков на основании каких-либо признаков и критериев, позволяющих объединить подмножества рисков в более общие понятия
 - б) систематическое научное исследование степени риска, которому подвержены конкретные объекты, виды деятельности и проекты
 - в) начальный этап системы мероприятий по управлению рисками, состоящий в систематическом выявлении рисков, характерных для определенного вида деятельности, и определении их характеристик
2. Укажите, в каком федеральном проекте в качестве центра компетенции выступает Сбербанк России:
 - а) цифровые криптовалюты
 - б) нейротехнологии и искусственный интеллект
 - в) информационная безопасность
 - г) цифровая трансформация госуслуг и суперсервисы
 - д) цифровые технологии
3. Укажите, как называется денежная форма ущерба:
 - а) убытком
 - б) упущенной выгодой
 - в) финансовыми потерями
 - г) финансовыми утратами
 - д) непредвиденным уроном
4. Укажите, какой считается вероятность наступления для негативного риска в 50% по стандартам FERMA:
 - а) высокой
 - б) может быть любой в зависимости от выбранной шкалы
 - в) средней
 - г) низкой
5. Укажите, что представляет собой идентификация риска:
 - а) систематизация множества рисков на основании каких-либо признаков и критериев, позволяющих объединить подмножества рисков в более общие понятия
 - б) начальный этап системы мероприятий по управлению рисками, состоящий в систематическом выявлении рисков, характерных для определенного вида деятельности, и определении их характеристик
 - в) систематическое научное исследование степени риска, которому подвержены конкретные объекты, виды деятельности и проекты
6. Укажите, какой из методов анализа целесообразно применить для выявления рисков, связанных с недостатками договорной работы:
 - а) анализ сценариев
 - б) PESTLE-анализ
 - в) рассмотрение бизнес-процессов
 - г) планирование непрерывности бизнеса
7. Укажите, какой тип рисков невозможно рассчитать статистическими методами:
 - а) стратегический
 - б) операционный
 - в) тактический
 - г) финансовый

8. Укажите, что представляет собой риск:

- а) разновидность ситуации, объективно содержащая высокую вероятность невозможности осуществления цели
- б) наличие факторов, при которых результаты действий не являются детерминированными, а степень возможного влияния этих факторов на результаты неизвестна
- в) следствие действия либо бездействия, в результате которого существует реальная возможность получения неопределенных результатов различного характера

9. Определите решение практических ситуаций, чтобы их разрешить максимально быстро, эффективно, этично и без риска:

- а) Вы регулярно работаете за компьютером и стали замечать, что производительность вашего компьютера стала сильно падать (компьютер тормозит)
- б) Вам на рабочую электронную почту приходит огромное количество спама, что вам сильно мешает
- в) Вы ведете в социальной сети свой блог о рыбалке. Ряд неизвестных вам лиц троллят вас
- г) Вам необходимо защитить базу данных вашего предприятия от взлома
- д) Вам нужно проанкетировать несколько сотен своих клиентов по поводу их мнения о вашем товаре
- е) Вы выбираете банк для обслуживания и хотите выбрать надежный банк с наиболее дешевыми тарифами. В вашем городе несколько десятков банков
- ж) Вы хотите взять ипотеку под наименьший процент, с наименьшим первоначальным взносом и максимальным сроком
- з) Вы хотите срочно заказать билет на самолет, по возможности самый дешевый
- и) Вам нужно поменять паспорт
- й) «обучайте» свой спам-фильтр – не просто удалять нежелательные письма из папки «Входящие», а всегда сообщать почтовому клиенту, что они являются спамом
- к) базовая защита баз данных – это настройка межсетевых экранов перед СУБД, чтобы заблокировать любые попытки доступа от сомнительных источников, настройка и поддержание в актуальном состоянии парольной политики и ролевой модели доступа
- л) нужно самим рассчитать сумму жилищного кредита. На сайте банка действует специальный сервис – ипотечный калькулятор
- м) настройки большинства программ в социальных сетях позволяют блокировать пользователей, чьи комментарии и посты вас раздражают
- н) используйте сайт для покупки билетов на транспорт, где рейтинг стоимости билетов выстроен по цене
- о) причины: наличие процесса, который грузит систему – запустить функцию «Диспетчер задач» и остановить процесс; вирусы или наличие в системе несколько антивирусов – установить одну, надежную антивирусную программу; большое число программ в автозагрузке – удалить автозагрузку ненужных программ
- п) раздел «Рейтинги банков» включает в себя рейтинг (рэнкинг) российских банков по ключевым показателям деятельности, а также кредитные рейтинги, присвоенные отечественными и международными рейтинговыми агентствами банкам РФ
- р) подать заявление через портал Госуслуг
- с) с помощью умных платформ для создания онлайн-опросов

Правильный ответ:

10. Определите и сопоставьте содержание моделей атак – фальсификации электронной подписи – и их возможные результаты:

- а) атака с использованием открытого ключа
- б) атака на основе известных сообщений
- в) адаптивная атака на основе выбранных сообщений
- г) полный взлом цифровой подписи
- д) универсальная подделка цифровой подписи
- е) выборочная подделка цифровой подписи
- ж) экзистенциальная подделка цифровой подписи
- з) нахождение алгоритма, аналогичного алгоритму подписи, что позволяет подделывать подписи для любого электронного документа
- и) криптоаналитик может получить подписи электронных документов, которые он выбирает сам
- й) возможность получения допустимой подписи для какого-то документа, не выбираемого криптоаналитиком
- к) криптоаналитик обладает только открытым ключом
- л) возможность подделывать подписи для документов, выбранных криптоаналитиком
- м) получение закрытого ключа, что означает полный взлом алгоритма
- н) противник обладает допустимыми подписями набора электронных документов, известных ему, но не выбираемых им

Правильный ответ:

11. Определите, в каких ситуациях НЕ требуется письменное согласие гражданина, учитывая то, что Закон о персональных данных устанавливает: передача данных пациента медицинской организации допускается при письменном согласии лица; они могут быть переданы третьим лицам, должностным лицам для обследования, лечения и других действий:

- а) при необходимости лечения и обследования пациента, не имеющего возможности выразить собственную волю
- б) при угрозе распространения заболеваний, передающихся воздушно-капельным путем, массовых поражений и отравлений
- в) при необходимости выполнения военно-экспертной оценки
- г) по запросу государственных структур в ситуациях, установленных в законодательстве
- д) для контроля за наркоманами, в отношении которых был вынесен судебный приговор о принудительной терапии
- е) при оказании медпомощи лицам, не достигшим совершеннолетия
- ж) при информировании ОВД в установленных законом ситуациях
- з) по запросу с места работы сведений, характеризующих особенности гражданина, в соответствии с которыми устанавливается личность пациента
- и) при расследовании несчастного случая
- й) при обмене сведениями между медицинскими учреждениями
- к) при контроле и учете в системе ФОМС
- л) для контроля безопасности и качества работы медицинского учреждения

Правильный ответ:

12. Решите задачу.

Определите риск заключения форвардного контракта, рассчитав его цену, при условии, что контракт на акцию был заключен некоторое время назад. До его окончания остается 90 дней. Цена поставки акции по контракту равна 86 руб. Цена спот акции 90 руб. Ставка без риска 10% годовых. Лицо с длинной позицией перепродает контракт на вторичном рынке. Финансовый год равен 365 дням.

Правильный ответ:

13. Решите задачу.

Определите риск заключения контракта опциона колл, рассчитав величину арбитражной прибыли, при условии, что перед истечением срока действия контракта цена опциона на акцию равна 10 руб., цена исполнения – 100 руб., цена спот акции – 112 руб.

Правильный ответ:

14. Решите задачу.

Определите риск заключения контракта на акции Газпрома, рассчитав цену открытой короткой синтетической фьючерсной позиции, при условии, что фьючерсный контракт на акции стоит 23 580 руб. Опцион колл на фьючерс на акции Газпрома стоит 500 руб., пут – 550 руб., цена исполнения опционов – 23 500 руб. Процентная ставка равна нулю.

Правильный ответ:

15. Решите задачу.

Определите ожидаемый риск портфеля, измеренный стандартным отклонением, если инвестор купил акции А на 5 тыс. руб., акции Б на 20 тыс. руб., при условии, что стандартное отклонение доходности акции А – 30%, акции Б – 20%, ковариация доходностей – 0,5.

Правильный ответ:

ПК-12 Способен проводить оценку эффективности решения с точки зрения выбранных критериев

Индикаторы:

ПК-12.1. Знает: информационно-коммуникационные технологии в государственном управлении.

ПК-12.2. Умеет: применять в работе содержание и сущность понятия о тенденциях развития применения современных информационно-коммуникационных технологий в государственном управлении.

ПК-12.3. Владеет: навыками использования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в органах государственной власти и местного самоуправления в целях повышения эффективности государственного и муниципального управления в условиях развития информационного общества.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, что вы понимаете под термином «информатизация общества»:

а) организованный социально-экономический и научно-технический процесс создания оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей и реализации прав граждан, органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций на основе формирования и использования информационных ресурсов с помощью средств вычислительной техники

б) специальная область менеджмента, выделившаяся как самостоятельное направление в конце 70-х гг. XX века, специализирующаяся на сборе, управлении и распределении информации

в) практика предотвращения несанкционированного доступа, использования, раскрытия, искажения, изменения, исследования, записи или уничтожения информации

г) трансформация бизнеса путем пересмотра бизнес-стратегии, принятие новых моделей развития бизнеса, операций, продуктов, маркетингового подхода, целей и т.д. путем принятия передовых производственных технологий

2. Укажите, какую ответственность несут государственные гражданские служащие за совершение коррупционных правонарушений:

а) дисциплинарную и административную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации

б) административную, гражданско-правовую и дисциплинарную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации

в) административную, гражданско-правовую и дисциплинарную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации, уголовную - с лишением в соответствии с законодательством Российской Федерации права занимать определенные должности государственной службы

3. Укажите, что такое электронное государство:

а) способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем

б) официальный сайт в Интернете государственных органов управления

в) наличие государственных услуг в электронном виде

4. Укажите, что такое электронное правительство:

а) это новая форма организации деятельности органов государственной власти

б) теневое правительство

в) правительство, обеспеченное компьютерными технологиями

5. Укажите, что является основной целью внедрения электронного правительства:

а) овладение государственных служащих навыками работы на компьютерах

б) создание нового способа взаимодействия на основе активного использования ИКТ в целях повышения эффективности предоставления государственных услуг

в) организация электронного документооборота в органах власти

6. Укажите варианты видов взаимодействия в реализации проектов электронного правительства:

а) между государством и гражданами (Government-to-Citizen) – G2C

б) между государством и бизнесом (Government-to-Business) – G2B

в) между различными ветвями государственной власти (Government-to-Government) – G2G

г) между коммерческими организациями (Business-to-Business) – B2B

д) между государством и государственными служащими (Government-to-Employees) – G2E

7. Укажите, какой вид обеспечения НЕ входит в состав архитектуры электронного правительства:

- a) методическое обеспечение
- b) нормативно-правовое обеспечение
- c) научно-производственное обеспечение
- d) организационное обеспечение
- e) техническое обеспечение

8. Укажите, что НЕ предусматривает процесс построения электронного правительства в России:

- a) обеспечение перевода в электронный вид государственной учетной деятельности
- b) формирование единого пространства электронного взаимодействия
- c) создание инфраструктуры пространственных данных РФ
- d) оцифровку объектов культурного наследия

9. Определите и сопоставьте средства реализации электронного правительства и их функциональное назначение:

- a) электронное налогообложение
- b) электронные выборы
- c) электронная идентификация граждан
- d) электронный документооборот
- e) электронные базы данных
- f) электронные коммуникации

g) различные виды голосования, охватывающий как электронные средства голосования (электронная демократия), так и технические электронные средства подсчёта голосов

h) представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов (статей, расчётов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов), систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины

i) авторизация на Государственном портале электронных услуг, в Государственной системе электронных сообщений и иных информационных системах

j) возможность организовать полностью безбумажный, защищенный и юридически значимый документооборот между налогоплательщиками и налоговыми органами

k) социальные коммуникации, когда информация, возникающая в устной (физиологической) и письменной (виртуальной) формах переводится в электронную

l) применение документов в электронном виде без заполнения бумажных носителей

Правильный ответ:

10. Определите порядок регистрации на Едином портале государственных и муниципальных услуг лично в центре обслуживания:

a) сотрудник создаст личный кабинет на ваше имя и отправит данные документов на проверку в ведомства – она обычно занимает от 15 минут до 5 дней

b) смените полученный пароль. Также можно дополнительно защитить данные — установить контрольный вопрос и подключить вход с подтверждением по смс

c) когда проверка будет завершена, вы получите на телефон пароль для первого входа на Госуслуги. В качестве логина используйте номер телефона, на который вы получили пароль, или СНИЛС

- d) выберите удобный центр обслуживания и придите туда с паспортом и СНИЛС
- e) сообщите свои контактные данные — телефон и электронную почту
- f) скажите специалисту центра, что вы хотите зарегистрироваться на Госуслугах

Правильный ответ:

11. Определите порядок регистрации организации на Едином портале государственных и муниципальных услуг при условии, что зарегистрировать организацию на Госуслугах может только её руководитель. У него должна быть подтверждённая учётная запись и усиленная квалифицированная электронная подпись (УКЭП) – её можно получить в удостоверяющем центре:

- a) вставьте флешку с УКЭП в компьютер и дождитесь окончания проверки
- b) войдите в личный кабинет. Нажмите на имя или фото в правом верхнем углу, затем – «войти как организация»
- c) нажмите «Отправить» и ожидайте проверку – она занимает от 15 минут до 5 дней, сроки зависят от загруженности налоговой инспекции
- d) выберите «Создать учётную запись организации» и «Добавить новую организацию». Далее – «Юридическое лицо»
- e) заполните данные об организации и руководителе и нажмите «Продолжить»

Правильный ответ:

12. Определите порядок самостоятельной регистрации на портале Едином портале государственных и муниципальных услуг:

- a) в окне «Данные авторизации» укажите (и запомните!) пароль, который будет использоваться для доступа в личный кабинет на Едином портале государственных услуг
- b) в открывшемся окне «Способ подтверждения личности» выбрать способ получения кода активации
- c) в окне «Подтверждение контактных данных» (рис.24) введите код подтверждения адреса электронной почты и мобильного телефона (если телефон был указан) и нажмите кнопку «Далее»
- d) после получения письма с кодом активации необходимо авторизоваться в Личном кабинете
- e) открыть главную страницу портала <http://www.gosuslugi.ru>
- f) перейти к заполнению Личных данных в окне «Регистрационные данные»
- g) в окне «Результат регистрации», в случае правильного выполнения всех предыдущих этапов регистрации, появится надпись о том, что ваша заявка на регистрацию принята и направлена на проверку
- h) в открывшемся окне выбрать категорию «Граждане РФ» и ознакомиться с 8 этапами регистрации
- i) указать адрес Вашей электронной почты и сотового (мобильного) телефона
- j) внесите СНИЛС в поле «СНИЛС» на шаге «Регистрационные данные»
- k) на Вашу электронную почту придет электронное письмо с кодом, а также на сотовый телефон – SMS с кодом. Эти коды необходимо указать на шаге «Подтверждение контактных данных»

Правильный ответ:

13. Определите порядок самостоятельного получения муниципальной услуги, предоставляемой в электронном виде:

- а) отправьте заявление
- б) выберите необходимую муниципальную услугу из списка для получения услуги на региональном портале госуслуг, либо из списка массовых социально значимых услуг для получения электронной услуги на Едином портале госуслуг (gosuslugi.ru)
- с) следите за процессом предоставления услуги в Личном кабинете на портале госуслуг
- д) обязательно установите местоположение в верхнем правом углу экрана
- е) заполните электронную форму заявления. Данные, указанные заявителем при регистрации на портале госуслуг, автоматически заполняют соответствующие поля заявления. Необходимо внести недостающую информацию, прикрепить электронные копии документов
- ф) соберите необходимые документы для подачи заявления
- г) при необходимости, предоставьте оригиналы требуемых документов
- h) ознакомьтесь с информацией о порядке предоставления услуги на портале

Правильный ответ:

14. Определите порядок самостоятельного входа в сервис «Личный кабинет юридического лица» на сайте ФНС России:

- а) нажмите «Войти в личный кабинет»
- б) подключите ключ электронной подписи к компьютеру
- с) в появившемся окне проверьте введенные данные. На указанный e-mail вы получите письмо для активации личного кабинета. Откройте письмо и перейдите по вложенной ссылке
- д) проверьте, выполняются ли условия подключения к личному кабинету (проведите один раз для нового рабочего места, повторите, если изменятся настройки компьютера)
- е) на странице регистрации: прочитайте «Соглашения об открытии доступа», подпишите его своей электронной подписью; введите адрес электронной почты; введите код с картинки, нажмите «Далее»
- ф) перейдите на страницу личного кабинета юридического лица, настройте и установите ПО согласно указанной на ней инструкции или воспользуйтесь мастером настройки рабочего места

Правильный ответ:

15. Определите порядок отправки декларации 3-НДФЛ через «Личный кабинет налогоплательщика для физического лица»:

- а) на странице «Налоговая декларация по налогу на доходы физических лиц» можно: либо прикрепить файл декларации в xml формате, подготовленный с помощью программы «Декларация», нажав на кнопку «Отправить декларацию, заполненную в программе», либо – заполнить новую декларацию в режиме онлайн, нажав на кнопку «Заполнить новую декларацию онлайн»
- б) зайдите в «Личный кабинет налогоплательщика» через сайт Федеральной налоговой службы, предварительно получив пароль в налоговой инспекции. Также можно войти в ЛК используя пароль от портала «Госуслуги» (ЕСИА)
- с) выберите способ подачи декларации
- д) выбрать вкладку «Подать декларацию 3-НДФЛ»

- е) ожидаем генерации электронной подписи до получения сообщения:
«Сертификат электронной подписи успешно выпущен»
- ф) после нажатия кнопки «Заполнить новую декларацию онлайн» или «Отправить декларацию, заполненную в программе» появится информационное сообщение:
«получить ключ электронной подписи»
- г) нажмите на кнопку «Отправить запрос»
- h) выберите вариант хранения ключа электронной подписи: «Ключ электронной подписи хранится в защищенной системе ФНС России (рекомендовано)»

Правильный ответ:

ПК-13 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры, использовать различные источники информации и финансовые инструменты в рамках бизнес-анализа

Индикаторы:

ПК-13.1. Знает: принципы и порядок работы справочных правовых систем, основы классификации и систематизации информационных материалов и нормативных актов в них в интересах решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной культуры.

ПК-13.2. Умеет: использовать комплексные знания в области цифровых денег, валютно-расчетных операций, закономерностей функционирования и особенностей регулирования электронного бизнеса.

ПК-13.3. Владеет: навыками осуществления сбора, анализа и обобщения информации, необходимой для оценки состояния финансово-кредитной системы в условиях цифровизации экономики.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите отличия электронного кошелька от банковского счета. Отметьте все правильные варианты:

- а) электронный кошелек может быть анонимным
- б) деньги в электронном кошельке хранятся не на банковском счете
- в) для доступа к средствам электронного кошелька достаточно помнить пароль
- г) к банковскому счету можно выпустить карту, а к электронному кошельку – нельзя
- д) из электронного кошелька легче и дешевле вывести деньги (снять наличными)

2. Укажите, чем безналичные расчеты могут быть удобнее наличных? Отметьте все однозначно правильные варианты:

- а) быстрота совершения операций, даже с контрагентами, находящимися вне оперативной доступности
- б) анонимность и конфиденциальность
- в) отсутствие комиссий
- г) невозможность потерять
- д) наличие отметок, подтверждающих осуществление платежа

3. Укажите, какое количество ключевых понятий можно отметить для поиска при использовании Правового навигатора системы Консультант Плюс:

- а) одно
- б) столько, сколько выделено в правом столбце как удовлетворяющие запросу
- в) любое количество
- г) не более двух

4. Укажите, какие источники получения информации являются основным для включения в информационные банки системы Консультант Плюс:

- a) органы власти и управления на основании договоров об информационном обмене
- b) официальные источники публикаций
- c) любые СМИ
- d) сотрудники органов власти и управления на основе личных контактов

5. Укажите, какие виды денег доступны для осуществления расчетов и платежей в современной экономике России? Отметьте все правильные варианты:

- a) наличные деньги
- b) безналичные деньги
- c) продуктовые карточки
- d) банковские карточки
- e) электронные деньги
- f) натуральные продукты (как валюта товарного обмена)
- g) квазиденьги
- h) криптовалюта

6. Укажите, какие средства платежа из нижеперечисленных используют электронные деньги для расчетов. Отметьте все правильные варианты:

- a) предоплаченные карты
- b) деньги на счету мобильного телефона, которыми можно расплачиваться в магазинах через платежные терминалы
- c) банковские карты
- d) электронный кошелек
- e) криптовалюта

7. Укажите, кто эмитирует криптовалюту:

- a) Банк России
- b) Всемирный банк (World Bank)
- c) ООН (Объединенная Организация Наций)
- d) Министерство финансов
- e) криптобанк
- f) создатель криптовалюты Сатоши Накомото
- g) любой желающий, обладающий всем необходимым для процедуры майнинга криптовалюты

8. Укажите, что из нижеперечисленного относится к квазиденьгам:

- a) криптовалюта
- b) бонусы, которые начисляют кешбэк-сервисы при совершении покупок в магазинах-партнерах
- c) авиамили, которые их владелец может обменять на авиабилет по определенным правилам
- d) предоплаченные карты
- e) постоплаченные карты
- f) денежные средства на банковских картах

9. Определите и сопоставьте преимущества и недостатки электронных денег:

- a) преимущества
- b) недостатки

- c) невозможность прямой передачи части денег от одного плательщика другому
- d) превосходная делимость и объединяемость – при проведении платежа не возникает необходимость в сдаче
- e) отсутствие устоявшегося правового регулирования: многие государства ещё не определились в своём однозначном отношении к электронным деньгам
- f) теоретически возможны хищения электронных денег, посредством инновационных методов, используя недостаточную зрелость технологий защиты
- g) высокая портативность – величина суммы не связана с габаритными или весовыми размерами денег, как в случае с наличными деньгами
- h) очень низкая стоимость эмиссии электронных денег – не надо чеканить монеты и печатать банкноты, использовать металлы, бумагу, краски и т.д.
- i) средства криптографической защиты, которыми защищаются системы электронных денег, ещё не имеют длительной истории успешной эксплуатации
- j) не нужно физически пересчитывать деньги, эта функция переносится на инструмент хранения или платёжный инструмент
- k) при платеже через фискализированное эквайринговое устройство торговцу невозможно укрыть средства от налогообложения
- l) несмотря на отличную портативность, электронные деньги нуждаются в специальных инструментах хранения и обращения
- m) как и в случае наличных денег, при физическом уничтожении носителя электронных денег, восстановить денежную стоимость владельцу невозможно
- n) электронные деньги не нужно пересчитывать, упаковывать, перевозить и организовывать специальные хранилища

Правильный ответ:

10. Определите соответствие электронных денег на базе сетей:

- a) фиатные электронные деньги на базе сетей
- b) фиатные электронные деньги на базе смарт-карт
- c) частные электронные деньги на базе сетей
- d) Visa Cash
- e) криптовалюты: Bitcoin, Ethereum и т. п.
- f) QIWI
- g) PayPal
- h) WebMoney

Правильный ответ:

11. Определите соответствие видов платежных систем в системе электронных средств платежа:

- a) дистанционные финансовые сервисы
- b) Интернет-платежи
- c) терминалы
- d) банковские терминалы
- e) мобильный банкинг
- f) SMS-банкинг
- g) карточные платежные системы
- h) NFC-платежи

- i) операторы цифровой наличности
- j) терминалы оплаты (системы моментальных платежей)
- k) платежные шлюзы

Правильный ответ:

12. Решите задачу.

После трех лет опыта в телекоммуникационной отрасли Арина решила основать собственный бизнес по предоставлению цифровых услуг юридическим лицам, включая настройку таргетированной рекламы, создание сайтов и пр. Арина взяла краткосрочный кредит на маркетинговые расходы в размере 500 тыс. руб., при этом кредит был выдан 20.03 до 05.12 включительно под 19% годовых. Какую сумму заплатит Арина в конце срока начисления простых процентов в случае использования метода обыкновенных процентов с приближенным числом дней кредита (округление до целых)?

Правильный ответ:

13. Решите задачу.

За плечами Арсения был довольно успешный опыт работы в инвестиционном банкинге. Однако Арсений решил кардинально изменить свою жизнь и выбрал программу обучения за рубежом на степень MBA. Несмотря на то, что у Арсения были определенные накопления, он решил прибегнуть к помощи кредита. Определите, в каком случае величина долга Арсения, равного 8 млн. руб., достигнет большей величины через 6 лет: при росте по сложной ставке 15,5% при годовом начислении процентов или поквартальном?

Правильный ответ:

14. Решите задачу.

Определите, во сколько раз, сумма, полученная в результате квартального начисления сложных процентов в размере 3,8% годовых, будет превышать первоначальную сумму вложений, равную 32 450 тыс. руб., если срок вложений составляет 3 года (округление до сотых).

Правильный ответ:

15. Решите задачу.

Рассчитайте текущую стоимость аннуитета постнумерандо, если срок ренты – 5 лет, разовый платеж 17 250 руб. вносится ежегодно. На поступившие взносы начисляются проценты по сложной ставке 8% годовых (округление до целых).

Правильный ответ:

ПК-14 Способен анализировать решения с точки зрения достижения целевых показателей решений

Индикаторы:

ПК-14.1. Знает: теоретические и практические подходы к определению источников и механизмов получения экономической информации с целью управления в сфере своей профессиональной деятельности.

ПК-14.2. Умеет: выявлять, систематизировать и интерпретировать информацию в управленческих процессах предприятия и его бизнес-окружении.

ПК-14.3. Владеет: навыками формирования эффективных информационных коммуникаций в сфере своей профессиональной деятельности.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите правильное определение понятия менеджмент:

- а) процесс планирования, организации, мотивации и контроля, необходимые для того, чтобы сформулировать и достичь целей
- б) особый вид деятельности, превращающий неорганизованную толпу в эффективно и целенаправленно работающую производственную группу
- с) эффективное и производительное достижение целей предприятия посредством планирования, организации и лидерства руководителя

2. Укажите, как осуществляется текущий контроль в организации:

- а) путем заслушивания работников организации на производственных совещаниях
- б) путем наблюдения за работой работников
- с) с помощью информационной технологии обратной связи между руководящей и руководимой системами
- д) путем докладов на сборах и совещаниях
- е) вышестоящей структурой

3. Укажите, что целесообразно предпринять для сокращения потребности в контроле:

- а) создавать организационные и социально-психологические условия для персонала
- б) создавать соответствующие социальные условия для персонала
- с) создавать соответствующие организационные условия для персонала
- д) постоянно совершенствовать систему стимулирования труда персонала
- е) постоянно повышать квалификацию персонала

4. Укажите, на какой теории мотивации основывается уверенность в том, что за определенную выполненную работу человек получит вознаграждение:

- а) справедливости
- б) потребностей
- с) вознаграждений
- д) ожиданий
- е) предположений

5. Укажите, какие элементы НЕ относятся к основным составляющим внутренней среды организации:

- а) производство
- б) персонал
- с) организация управления
- д) маркетинг
- е) финансы и учет

f) потребители

6. Укажите, как следует отнестись к накоплению информации о проблеме?

- a) чем больше информация, тем лучше
- b) избыток информации также вреден, как и ее недостаток
- c) получение максимума информации о проблеме – обязанность руководителя
- d) избыточный объем информации – залог успеха

7. Укажите, чем характеризуется компромисс при принятии решения?

- a) установление некоего среднего в результате спора двух сотрудников
- b) уменьшением выгоды в одной области с целью уменьшения нежелательных последствий в другом
- c) принятием решения аудитивно, учитывающего мнения всех заинтересованных сторон
- d) уменьшением выгоды

8. Укажите, какая обратная связь имеет большее значение с точки зрения повышения эффективности коммуникации?

- a) положительная
- b) корреляционная
- c) неопределенная
- d) отрицательная

9. Рассмотрите управленческую ситуацию и определите, к какому типу построения управления она относится:

«Строительство трубопровода включает в себя ряд технологических операций: подготовительные работы, земляные работы (устройство траншей), сварочные работы (сварка труб в нитку), изоляция и укладка трубопровода в траншею и др.

Руководство производством каждого вида работ возложено на начальника специального строительного управления.

Информация о каждом процессе поступает управляющему строительным трестом, а от него начальнику управления».

- a) матричная система управления
- b) функциональная система управления
- c) линейная система управления
- d) ни одна система не подходит

10. Определите соответствующие достоинства различных иерархических типов организационной структуры:

- a) линейный тип организационной структуры
- b) функциональный тип организационной структуры
- c) линейно-функциональный тип организационной структуры
- d) штабной тип организационной структуры
- e) дивизиональная структура управления

f) обеспечение большей гибкости и более быстрой реакции на изменения в окружении предприятия

g) быстрая реакция и обратная связь в ответ на указания вышестоящего руководства

h) высокая степень специализации структурных подразделений предприятия

i) освобождение руководителей производственных подразделений от необходимости решения специальных вопросов

ж) высокая степень специализации деятельности

Правильный ответ:

11. Определите, как Вы поведете себя в ситуации и какое решение Вы примете в случае, если Вы начальник отдела.

Ситуация: «Один из членов вашего коллектива внезапно заболел. Каждый сотрудник очень занят срочной работой. Работа отсутствующего также должна быть выполнена в срок»:

Правильный ответ:

12. Определите критерии первичного отбора кандидатов на замещение вакантной должности директора туристской фирмы «Алый парус». Краткая характеристика фирмы:

- численность работающих – 28 человек;
- фирма работает рентабельно, однако средняя зарплата сотрудников на 20% ниже аналогичной по региону;
- есть три неформальные группы, конфликтующие между собой (чаще всего из-за распределения премий);
- стиль руководства прежнего директора – авторитарный;
- значительная сезонность в работе фирмы;
- недостаточная активность сотрудников при обслуживании клиентов;
- до сего времени не уделялось должного внимания изучению сегментов туристского рынка;
- по вине руководителя в отчетном году были уплачены значительные штрафные санкции.

Правильный ответ:

13. Определите, верны ли действия начальника цеха в следующей ситуации: «В акционерном предприятии во время фотографии рабочего дня был наказан старый кадровый рабочий Р.С. Ивановский. Он был депремирован на 50% за появление в столовой раньше установленного срока. Через день после того, как был вывешен приказ о его наказании, Р.С. Ивановский обратился к мастеру Т.О. Смоленцову с жалобой на то, что он, не пообедав в положенное время, как требует организм, потом болеет, бывают приступы, которые за тем могут привести к больничной койке. Р.С. Ивановский отличился на работе знанием своего дела, имел солидный стаж работы наладчиком. Никогда не отказывал мастеру в его просьбах, исправно выполнял все его распоряжения. Приказ был издан без ведома мастера. Мастер пошел к начальнику цеха с просьбой отменить приказ о наказании Р.С. Ивановского, однако, начальник цеха отказал ему в просьбе.

Правильный ответ:

14. Назовите пять административных функций А. Файоля и определите какое значение они имеют применительно к приведенной конкретной ситуации:

«В обществе с ограниченной ответственностью наладчику бюро наладки П.К. Ефимову было дано задание, суть которого заключалось в том, чтобы после капитального ремонта выверить четырех шпиндельных расточных станков.

Указанный станок был очень высокой точности. За одну смену его выверить и установить на точность нельзя. Наладчик П.К. Ефимов, окончив свою рабочую смену, стал собираться домой. Старший мастер А.Н. Касьянов, заметив это, приказал наладчику остаться работать сверхурочно. П.К. Ефимов на приказ старшего мастера ответил отказом, мотивируя свое решение тем, что он только первый день как вышел на работу после болезни, не совсем здоров, очень устал.

Устный приказ старшего мастера наладчик П.К. Ефимов не выполнил, ушел домой. В последующие три смены станок им был настроен, но вскоре появился приказ о лишении его премиальных за месяц на 100% за то, что он не остался работать сверхурочно. П.К. Ефимов с приказом не согласился и подал заявление в комиссию по трудовым спорам в цеховой комитет профсоюза. Комиссия по трудовым спорам цехкома профсоюза посчитал, что приказ по цеху о лишении премиальных за месяц П.К. Ефимов издан с нарушением КЗОТ и направила свое решение начальнику цеха для его отмены.

Вскоре начальник цеха по согласованию с начальником бюро труда и заработной платы издал новый приказ с иной формулировкой. В нем отмечалось, что наладчик П.К. Ефимов лишается премии за месяц в виду срыва им срочного задания в аварийной ситуации.

Правильный ответ:

15. Определите, правомерны ли действия организации в следующей ситуации:

«Заведующий складом подал заявление на увольнение, по результатам инвентаризации выявлена недостача материальных ценностей на сумму 12300 рублей. Оклад работника 6000 рублей. Заведующий складом не считает себя виноватым в недостаче и отказывается компенсировать её. Основываясь на данном факте, по истечению двух недель организация отказывается сделать окончательный расчёт и выдать трудовую книжку».

Правильный ответ:

ПК-15 Способен использовать методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном безопасном состоянии информации бизнес-анализа

Индикаторы:

ПК-15.1. Знает: проблемы различных уровней экономической безопасности и подходы к обеспечению процесса устойчивого развития экономики независимо от наличия и действия внешних факторов.

ПК-15.2. Умеет: осуществлять решение вопросов управления рисками и обеспечения экономической безопасности хозяйствующих субъектов.

ПК-15.3. Владеет: основными методами, способами и средствами получения, хранения и обработки информации, необходимой для исполнения профессиональных обязанностей и сохранения служебной тайны.

Время выполнения теста – 30 минут.

1. Укажите, что представляет собой совокупность наиболее значимых решений, направленных на обеспечение высокого уровня безопасности функционирования предприятия:

- a) тактика экономической безопасности предприятия
- b) способность к саморазвитию и прогрессу
- c) совокупность правовых интересов
- d) стратегия экономической безопасности предприятия

2. Укажите, что понимается под системой обеспечения устойчивости экономической системы, которая сохраняет свою целостность и способность к саморазвитию, несмотря на неблагоприятные внешние и внутренние угрозы:

- a) экономическая эффективность
- b) социальная эффективность
- c) экономическая безопасность
- d) экономические интересы

3. Укажите, что понимается под возможностью осуществления государственного контроля над национальными ресурсами, способностью использовать национальные конкурентные преимущества для обеспечения равноправного участия государства в международной торговле и кооперационных связях:

- a) экономическая эффективность
- b) социальная эффективность
- c) экономическая безопасность
- d) экономическая независимость

4. Укажите, какой индикатор НЕ может быть использован для оценки выживаемости государства:

- a) географическое положение
- b) оборонный потенциал
- c) национальная мораль
- d) способность навязывать свои национальные интересы

5. Укажите, что НЕ относится к стратегическим национальным приоритетам России:

- a) сбережение народа России и развитие человеческого потенциала
- b) оборона страны
- c) способность влиять на государства, с целью поддержания мирового порядка
- d) информационная безопасность
- e) экономическая безопасность
- f) научно-технологическое развитие
- g) экологическая безопасность и рациональное природопользование
- h) защита традиционных российских духовно-нравственных ценностей, культуры и исторической памяти
- i) стратегическая стабильность и взаимовыгодное международное сотрудничество
- j) государственная и общественная безопасность

6. Укажите, что понимается под конкретной и непосредственной формой опасности или совокупностью негативных факторов или условий:

- a) опасность
- b) безопасность
- c) угроза
- d) риск

7. Укажите, что понимается под понятием «потенциал безопасности»:
- а) совокупность существующих источников, средств, запасов, социальных ресурсов, научно-технического задела, оборонного комплекса страны
 - б) способность мобилизовать ресурсы, возможность противодействовать причинам возрождения негативных условий и управлять общественным сознанием
 - с) совокупность всех элементов экономической системы
 - д) общую способность экономики страны реагировать на критические ситуации, предупреждать и преодолевать их, восстанавливать стабильность и устойчивость процессов хозяйственного, социального и экологического развития в случае их нарушения
8. Укажите, что понимается под угрозой:
- а) вполне осознаваемая, объективно существующая, но не фатальная вероятность (возможность) негативного воздействия на социальный организм
 - б) совокупность обстоятельств, не обязательно конкретно угрожающего характера, но, безусловно, требующих реагировать на них с целью предупреждения и/или снижения возможного ущерба
 - с) наиболее конкретная и непосредственная форма опасности
 - д) возможность возникновения неблагоприятных и нежелательных действий самого субъекта
9. Укажите очередность мероприятий для обеспечения экономической безопасности предприятия
- а) оперативная оценка уровня обеспечения и текущее тактическое планирование экономической безопасности
 - б) оперативное планирование финансово-хозяйственной деятельности предприятия и практическая реализация разработанных планов
 - с) стратегическое планирование и прогнозирования экономической безопасности
 - д) текущее планирование экономической безопасности на основе разработки нескольких альтернативных сценариев развития ситуации и расчета значений совокупного критерия экономической безопасности по каждому из них

Правильный ответ:

10. Соотнесите между собой основные характеристики безопасности и их содержание:
- а) способность системы восстанавливать свое равновесие (оставаться равновесной)
 - б) способность системы нормально функционировать при различных возмущениях вследствие резистентности
 - с) способность систем сохранять рациональную структуру и функционирование в условиях целенаправленного противодействия
 - д) стабильность
 - е) устойчивость
 - ф) живучесть

Правильный ответ:

11. Определите правильную последовательность мероприятий для количественной оценки экономической безопасности:
- а) определение перечня важнейших показателей экономической безопасности

- б) анализ сведенных данных: сопоставление значений полученных фактических данных с их имеющимися пороговыми значениями безопасности, комплексная оценка самих пороговых значений всех индикаторов (показателей), углубленное исследование полученной информации с учетом необходимых взаимосвязей экономических параметров
- с) определение главных направлений деятельности по обеспечению экономической безопасности.
- д) определение собственно пороговых значений важнейших показателей экономической безопасности
- е) создание полномасштабной и многоуровневой системы отслеживания динамики всех основных экономических показателей безопасности государства с применением современных инструментов наблюдения и контроля для регулирования экономических процессов, т.е. внедрение системы комплексного мониторинга
- ф) выяснение причин расхождения между фактическими и пороговыми значениями экономической безопасности, т.е. определение существующих внешних и внутренних угроз национальной экономике
- г) определение и сводка фактических значений

Правильный ответ:

12. Определите по двухфакторной модели степень вероятности банкротства предприятия по вариантам на основании данных таблицы, оценив экономическую безопасность предприятия:

Показатели	I	II	III
Коэффициент общей ликвидности, Кол	1,5	0,5	0,1
Доля привлечённых средств в общей величине пассива баланса предприятия, gnc	0,05	0,01	0,9

Правильный ответ:

13. Определите по пятифакторной модели Э. Альтмана степень вероятности банкротства предприятия по вариантам на основании данных таблицы, оценив экономическую безопасность предприятия:

Показатели	I	II	III
Прибыльность капитала (основного и оборотного), K1	0,11	0,25	0,5
Доходность предприятия, K2	0,05	0,13	0,35
Структура капитала предприятия, K3	0,6	0,8	0,7
Уровень чистой прибыльности, K4	0,1	0,15	0,38
Структура капитала по удельному весу собственных средств, K5	0,3	0,5	0,6

Правильный ответ:

14. Решите задачу:

Собственный капитал предприятия 10 000 тыс. руб., валюта баланса составляет 20000 тыс. руб. Коэффициент финансовой устойчивости имеет уровень: 0,75 и 0,6.

Определите, каков размер долгосрочных обязательств на балансе предприятия в каждом случае?

Правильный ответ:

15. Решите задачу:

Рассчитать сумму и вид кредита (долгосрочный или краткосрочный), необходимого предприятию для улучшения типа его финансовой устойчивости, при следующих показателях:

Показатели	Значения, тыс. руб.	
	на начало периода	на конец периода
Внеоборотные активы	13 500	16 600
Запасы и НДС, в том числе:	4500	6700
сырье и материалы и НДС	2000	4000
затраты в незавершенном производстве	1200	2000
расходы будущих периодов	100	200
готовая продукция	700	300
НДС	500	200
Капитал и резервы	15 000	18 000
Долгосрочные обязательства	4500	4500
Краткосрочные заемные средства	1000	1500

Правильный ответ:
