

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 23.07.2025 08:37:20
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Методы и модели в бизнесе, 3 семестр

Код, направление подготовки	38.03.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль)	Экономика предприятий и управление бизнес-процессами
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Менеджмента и бизнеса
Выпускающая кафедра	Менеджмента и бизнеса

ОПК-3.1: Управляет процессами создания и использования продуктов и услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий

ОПК-5.4: Использует методы и модели в организации взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий

№	Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
1	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Синектика представляет собой метод поиска идеи путем...	а) атаки возникшей проблемы специализированными группами профессионалов с использованием ими различных аналогий и ассоциаций б) решения проблемы специализированными группами профессионалов с использованием ими практики решения аналогичных проблем в) решения проблемы группами случайных людей с использованием аналогий и ассоциаций из их профессиональной сферы г) атаки возникшей проблемы на основе профессионального опыта и знаний	низкий
2	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Метод Мэнсфилда предназначен для...	а) измерения рентабельности бюджетных затрат на фундаментальные исследования б) измерения отдачи от проекта на вложенный капитал в) определения динамического срока окупаемости капиталовложений г) измерения рентабельности затрат на поисковые исследования	низкий
3	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Три типа рисков, которые учитываются в величине премии за риск по кумулятивной	а) риск неполучения предусмотренных проектом доходов б) риск ненадежности участников проекта	низкий

		модели...	в) страновой риск г) все ответы верны	
4	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Метод мозгового штурма заключается в ...	а) коллективной атаке проблемы с целью выбора наиболее удачной предложенной идеи б) коллективной атаке предложенных вариантов решения проблемы в) активизации мозговой деятельности специалистов при анализе выбранного решения г) выборе подходящих методов решения проблемы	низкий
5	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Количественные методы анализа рисков проектов	а) все ответы правильные б) анализ чувствительности критериев эффективности; метод сценариев; анализ вероятностных распределений потоков платежей; в) деревья решений; метод Монте-Карло г) метод корректировки нормы дисконта; метод достоверных эквивалентов;	низкий
6	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Сущность метода морфологического анализа заключается в ...	а) а) соединении в единую систему методов выявления, обозначения, подсчета и классификации всех выбранных вариантов какой-либо функции данной инновации б) б) разделении проблемы на составляющие по морфологическому значению каждой из функций исследуемого объекта в) в) разделении проблемы на составляющие по внешним признакам выполнения всех мыслимых функций г) г) соединении в единую систему всех мыслимых функций объекта и методов их исследования	средний
7	ОПК-3.1 ОПК-5.4	В классической модели оценки капитальных активов CAPM (Capital Assets Prices Model) учитывается (ются) ...	а) только вариационный систематический риск б) риск неполучения доходов и инфляционный риск в) все виды рисков г) страновой и риск ненадежности участников проекта	средний
8	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Методы оценки риска достижения результата и инфляции	а) корректировка показателей проекта б) проверка устойчивости в) формализованное описание неопределенности г) все ответы верны	средний
9	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Динамические методы обоснования инвестиционных	а) метод динамического срока окупаемости б) метод индекса рентабельности	средний

		проектов	в) метод модифицированной внутренней нормы доходности г) все ответы верны	
10	ОПК-3.1 ОПК-5.4	В методе скорректированной текущей стоимости (Adjusted Present Value) меняется способ определения ... проекта.	а) уровня прибыльности б) сроков окупаемости в) интегрального эффекта г) текущей стоимости	средний
11	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Методы прогнозирования по принципу обработки информации об объекте:	а) аналогии б) статистические в) опережающие г) все ответы верны	средний
12	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Показатели экономического развития, необходимые для расчета индекса развития человека:	а) степень дифференциации доходов б) уровень физического здоровья в) степень счастья населения г) нет правильного ответа	средний
13	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Совокупность приемов и способов целенаправленного воздействия на производственный коллектив или отдельного работника с целью побудить их совершать определенные действия в интересах предприятия – это...	а) методы мотивации; б) методы управления; в) методы принуждения; г) нет правильного ответа.	средний
14	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Административные методы подразделяются на:...	а) организационные, распорядительные, дисциплинарные; б) обязательные, необязательные; а) функциональные, правовые, условные.	средний
15	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Основные преимущества административных методов:	а) требуют обязательного оформления всех принимаемых решений; б) приводят к концентрации власти; в) обеспечивают выбранную технологию производства и управления.	средний
16	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Основные понятия, раскрывающие суть процесса делегирования — это задача...	а) обязанности, информация б) полномочия, ответственность в) время, обучение г) полномочия, обязанности	высокий
17	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Современный руководитель должен рассматривать конфликт как...	а) явление, которое следует приветствовать б) нежелательное явление, с которым надо бороться в) реальность, связанную с поведением людей в организации, и не	высокий

			затрагивающую интересы руководителя г) организационный инструмент помогающий осуществлять изменения	
18	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Для целей управления конфликтом используют методы...	а) воспитательные и организационные б) структурные и воспитательные в) межличностные и организационные г) структурные и межличностные	высокий
19	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Управленческие решения нельзя классифицировать по признаку ...	а) рациональности б) степени формализации в) численности лиц, принимающих решение г) времени	высокий
20	ОПК-3.1 ОПК-5.4	Суть проблемы коммуникации состоит в необходимости сознательно ...	а) упорядочить процессы коммуникации б) снизить частоту случаев неэффективной коммуникации в) активизировать процессы коммуникации в организации г) сделать все процессы коммуникации эффективными	высокий