

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 17.06.2026 08:57:52
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3e41a62674b54f4998099d3d6bdfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Технико-экономическое обоснование инженерных проектов

Код, направление подготовки	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Направленность (профиль)	Электроэнергетика и электротехника
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Радиоэлектроники и электроэнергетики
Выпускающая кафедра	Радиоэлектроники и электроэнергетики

Вопросы к диагностическому тестированию, 3 семестр

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	1. Проекты, принятие, одного из которых автоматически означает непринятие другого (или других) называются: Выберите один правильный ответ.	1. альтернативными 2. независимыми 3. замещающими	Низкий уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	2. Что определяет выгодность использования собственного капитала для финансирования проекта по сравнению с заемным: Выберите один правильный ответ.	1. отсутствие возвратного денежного потока 2. более низкая стоимость 3. возможность поэтапного финансирования проекта.	Низкий уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	3. Суммарная продолжительность предынвестиционной, инвестиционной и эксплуатационной фаз называется _____ проекта. Выберите один правильный ответ.	1. Периодом оборота 2. Сроком окупаемости 3. Жизненным циклом	Низкий уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	4. В каком разделе ТЭО ИП определяется экономическая эффективность инвестиционного проекта? Выберите один правильный ответ.	1. Основная идея проекта 2. Месторасположение и окружающая среда 3. +Финансовый анализ и оценка инвестиций	Низкий уровень

УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	5. Какая форма финансирования предпочтительнее при создании новой организации для реализации проекта: Выберите один правильный ответ.	1. кредит 2. акционерный капитал 3. страховой капитал	Низкий уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	6. К реальным инвестициям относятся: Выберите один правильный ответ.	1. Вложения средств в оборотный капитал 2. Вложения в основной капитал 3. Вложения средств в ценные бумаги 4. Вложения в нематериальные активы	Средний уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	7. Субъектами инвестиционной деятельности являются: Выберите правильный ответ.	1. Только организации, реализующие конкретные инвестиционные проекты 2. Представители организаций, контролирующих правомерность осуществления инвестиционных проектов 3. Инвесторы, заказчики, исполнители работ и другие участники инвестиционной деятельности 4. Бизнес-планы предприятий	Средний уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	8. Инвестиционные риски в зависимости от их уровня могут быть: Выберите несколько правильных ответов.	1. Безрисковые и высокорисковые 2. Низкорисковые и среднерисковые 3. Народнохозяйственные и региональные 4. Региональные и внутрипроизводственные	Средний уровень
УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3	9. К основным целям инвестиций в ту или иную сферу экономики следует отнести: Выберите несколько правильных ответов.	1. Рост акционерного капитала и, соответственно, доходов акционеров 2. Максимизация прибыли	Средний уровень

		<ul style="list-style-type: none"> 3. Реализация социальных программ региона 4. Создание условий эффективного развития производственной сферы 	
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>10. Инвестиционный портфель включает в себя такие финансовые инструменты как..</p> <p>Выберите несколько правильных ответов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Акции 2. Кредитные договоры 3. Долгосрочные облигации предприятий 4. Государственные краткосрочные и долгосрочные облигации 	Средний уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>11. Рынок капитала включает в себя</p> <p>Выберите несколько правильных ответов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Рынок основных средств производства 2. Рынок инвестиций 3. Рынок ссудного капитала 4. Рынок долевых ценных бумаг 	Средний уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>12. Классификация решений имеет значение для:</p> <p>Выберите несколько правильных ответов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Оценки качества решений; 2. Определения состава исполнителей решений; 3. Анализа содержания решений; 4. Выявления общих (сходных) и отличительных свойств. 	Средний уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>13. Вероятностные решения – это решения, принятые в условиях:</p> <p>Выберите несколько правильных ответов</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Конкуренции; 2. Риска; 3. Спада производства; 4. Неопределенности. 	Средний уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>14. Признаки реальности инженерного решения - это:</p> <p>Выберите несколько правильных ответов</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Превышение ресурсов организации ресурсоемкости решения; 	Средний уровень

		<ul style="list-style-type: none"> 2. Интервальная форма параметров решения; 3. Многовариантность решения; 4. Превышение плановых сроков реализации фактических. 	
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>15. Сложность создания центров принятия решений определяется:</p> <p>Выберите несколько правильных ответов</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. трудностью формирования руководства центров; 2. необходимостью распределения ресурсов; 3. необходимостью распределения полномочий и ответственности; 4. формированием взаимоотношений центров по вертикали и горизонтали. 	Средний уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>16. Индекс доходности инвестиционного проекта, генерирующего следующие денежные потоки, при ставке дисконтирования 10%, равен:</p> <p>Выберите правильный ответ</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 0.76 2. 0.45 3. 1 4. 0,5 	Высокий уровень
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>17. Установите соответствие элементов процесса принятия решения и его аспектов;</p>	<p><u>элементы:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) анализ, преобразование сведений (данных) о ситуации; b) логические мыслительные операции; c) выбор методов разработки решения; d) нормативно-правовое обеспечение решения; <p><u>аспекты:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 1) юридический; 2) информационных 3) психологический; 4) организационный 	Высокий уровень

<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>18. Установите соответствие классификационных признаков и классификационных групп решений;</p>	<p><u>признаки:</u> а) временной; б) содержание проблем; в) характер информации; г) характер информации; е) значимость цели;</p> <p><u>группы:</u> 1) детерминированные и вероятностные ; 2) стратегические и тактические; 3) экономические и социальные; 4) среднесрочные и краткосрочные .</p>	<p>Высокий уровень</p>
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>19. Установите соответствие факторов и параметров качества решений;</p>	<p><u>факторы:</u> а) обеспеченность реализации ресурсами; б) квалификация разработчиков; в) форма разработки решения; г) мотивация исполнения решения; д) ориентация на цели организации; параметры качества: 1) научная обоснованность; 2) реальность; 3) своевременность; 4) непротиворечивость.</p>	<p>Высокий уровень</p>
<p>УК – 9.1 УК – 9.2 УК – 9.3 ПК – 3.3</p>	<p>20. Установите соответствие действий и стадий принятия решений;</p>	<p><u>действия:</u> а) сбор информации; б) выявление мнения работников о вариантах решения; в) распределение обязанностей между исполнителями; г) определение промежуточных результатов решения; <u>стадии:</u> 1) контроль;</p>	<p>Высокий уровень</p>

		2) аналитическая; 3) согласование; 4) управление реализацией.	
--	--	---	--