

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаскаев Сергей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.09.2025 11:15:02
Уникальный программный ключ:
04c19ed8bfb98f3bb6c77a486b9a8788b527474



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Методы и модели
поддержки принятия решений» по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика»
направленности «Управление решениями на основе данных» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 1

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)
«Методы и модели поддержки принятия решений»

Направление подготовки (специальность)
09.04.03 «Прикладная информатика»

Направленность (профиль)
«Управление решениями на основе данных»

Присваиваемая квалификация
Магистр

Форма обучения
Очная

Год набора
2025

Челябинск, 2025 г.

09.04.03 Прикладная информатика, Управление решениями на основе данных, магистр, *Методы и модели поддержки принятия решений*, 2025, очная

Фонд оценочных средств дисциплины (модуля) одобрен и рекомендован

Проректор по учебной работе утверждено 24.02.2025 А.А. Саламатов

Ученым советом института информационных технологий

Протокол заседания № 6 от 20.02.2025

Председатель Ученого совета
института информационных
технологий

согласовано

Ю. В. Петриченко

Заседанием кафедры информационных технологий и экономической информатики

Протокол заседания № 6 от 20.02.2025

И. о. заведующего кафедрой

согласовано

С.А. Скрипов

Автор (составитель)

В.А. Мельников

Структура рабочей программы соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «13» апреля 2021 г. № 247-1



Содержание

1. Паспорт фонда оценочных средств	3
2. Перечень формируемых компетенций	4
3. Содержание оценочных средств по дисциплине	6
3.1. Виды оценочных средств	6
3.2. Содержание оценочных средств	8
4. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации	24
4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации	24
4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств	24
4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций	24



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Методы и модели поддержки принятия решений» по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика» направленности «Управление решениями на основе данных» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 3

1. Паспорт фонда оценочных средств

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика

Направленность: Управление решениями на основе данных

Дисциплина: Методы и модели поддержки принятия решений

Семестры: 3

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Для оценивания результатов обучения используется балльно-рейтинговая система.



2. Перечень формируемых компетенций

Изучение дисциплины «Методы и модели поддержки принятия решений» направлено на формирование компетенций, приведённых в 1.

Таблица 1. Результаты обучения по дисциплине.

Коды компетенции и согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Содержание компетенций согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Индикаторы достижения компетенции согласно ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2	3	4
ОПК-3	Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;	ОПК-3.1. Обладает знаниями методов и средств анализа и структурирования информации, основ информационно-библиографической культуры ОПК-3.2. Демонстрирует умения осуществлять сбор и анализ информации при решении актуальных проблем в сфере информатики и информационных технологий ОПК-3.3. Имеет опыт подготовки научных докладов, публикаций и аналитических обзоров по теме исследования с обоснованными выводами и рекомендациями	Знать: Знать основные правила выделения важной информации Уметь: собирать информацию из различных источников Владеть: навыками представления данных в удобной для понимания форме
ПК-3	Способен собирать, обрабатывать и интерпретировать данные, используя методы машинного обучения и интеллектуального анализа данных, технологии бизнес-аналитики	ПК-3.1. Обладает знаниями методов и алгоритмов машинного обучения и интеллектуального анализа данных, средств и технологий сбора, обработки и представления данных ПК-3.2. Демонстрирует умение выбора методов машинного обучения и технологий анализа данных, технологий бизнес-аналитики исходя из требований к решению прикладных задач ПК-3.3. Имеет практический опыт разработки решений в	Знать: современные средства и методы обработки информации, подходы к обобщению информации Уметь: анализировать полученную из различных источников информацию и представлять ее аудитории Владеть: практическими приемами обоснования управленческих решений



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Методы и модели поддержки принятия решений» по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика» направленности «Управление решениями на основе данных» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 5

прикладных задачах сбора,
обработки и
интеллектуального анализа
данных



3. Содержание оценочных средств по дисциплине

3.1. Виды оценочных средств

Таблица 2. Виды оценочных средств.

№ п/п	Код компетенции/ планируемые результаты обучения	Контролируемые темы/ разделы	Наименование оценочного средства для текущего контроля	Наименование оценочного средства на промежуточной аттестации/№ задания
1	ОПК-3.1. Обладает знаниями методов и средств анализа и структурирования информации, основ информационно-библиографической культуры Знать: Знать основные правила выделения важной информации	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса разработки и принятия управленческих решений	Тест	Задания теста № 1-150
2	ОПК-3.2. Демонстрирует умения осуществлять сбор и анализ информации при решении актуальных проблем в сфере информатики и информационных технологий Уметь: собирать информацию из различных источников	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса разработки и принятия управленческих решений	Тест	Задания теста № 1-150
3	ОПК-3.3. Имеет опыт подготовки научных докладов, публикаций и аналитических обзоров по теме исследования с обоснованными выводами и рекомендациями Владеть: навыками представления данных в удобной для понимания форме	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса	Тест	Задания теста № 1-150



		разработки и принятия управленческих решений		
4	ПК-3.1. Обладает знаниями методов и алгоритмов машинного обучения и интеллектуального анализа данных, средств и технологий сбора, обработки и представления данных Знать: современные средства и методы обработки информации, подходы к обобщению информации	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса разработки и принятия управленческих решений	Тест	Задания теста № 1-150
5	ПК-3.2. Демонстрирует умение выбора методов машинного обучения и технологий анализа данных, технологий бизнес-аналитики исходя из требований к решению прикладных задач Уметь: анализировать полученную из различных источников информацию и представлять ее аудитории	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса разработки и принятия управленческих решений	Тест	Задания теста № 1-150
6	ПК-3.3. Имеет практический опыт разработки решений в прикладных задачах сбора, обработки и интеллектуального анализа данных Владеть: практическими приемами обоснования управленческих решений	Основы теории принятия управленческих решений Методы разработки, принятия и оптимизации управленческих решений Реализация и контроль выполнения управленческих решений Особенности принятия управленческих решений в различных областях профессиональной деятельности. Автоматизация процесса разработки и принятия управленческих решений	Тест	Задания теста № 1-150



Типовые задания, критерии и показатели оценивания в рамках текущего контроля представлены в рабочей программе дисциплины (модуля). Полные комплекты оценочных средств и контрольно-измерительных материалов хранятся на кафедре.

3.2. Содержание оценочных средств

База тестовых вопросов

№ п/п	Формулировка вопроса	Варианты ответов (полужирным шрифтом – верные варианты)
1.	Научный подход к менеджменту, ориентированный на постоянное возобновление производства товара для удовлетворения потребностей конкретного рынка с меньшими, по сравнению с лучшим аналогичным объектом на данном рынке, совокупными затратами на единицу полезного эффекта, называется:	ситуационным процессным маркетинговым воспроизводственным
2.	Совокупность элементов, находящихся в отношениях и связях друг с другом и образующих определенную целостность, единство, называется:	составом комплексом структурой системой
3.	Убытки предпринимателя, затраты на снижение величины этих убытков или затраты по возмещению таких убытков и их последствий называются:	рисковым вложением степенью риска стоимостью риска ущербом
4.	_____ подход в экономической литературе иногда отождествляется с более узким понятием — «институциональный подход».	Аналитический Описательный Дедуктивный Синтетический
5.	Процесс, предполагающий на каждом шагу, на каждой операции выработку корректирующих воздействий, которые с помощью многочисленных контуров обратной связи используются для повышения эффективности и качества результата, является:	деструктивным интерактивным адаптивным креативным
6.	С помощью аналитического приема _____ раскрывают связи между частями целого, подводят итоги деятельности отдельных подразделений и определяют степень их влияния на общие результаты.	сплошного наблюдения группировки обобщения сводки
7.	Метод расчета, основанный на сопоставлении величины исходной инвестиции с общей суммой дисконтированных чистых денежных поступлений, генерируемых ею в течение прогнозируемого срока, — это метод ...	определения срока окупаемости инвестиции индекса рентабельности инвестиции нормы рентабельности инвестиции чистого приведенного эффекта
8.	Численное определение размеров отдельных рисков и риска проекта в целом, производимое различными методами, является _____ анализом риска.	количественным системным качественным численным
9.	Технологии коммуникаций на основе локальных и	антибумажные технологии



	распределительных сетей; технологии обработки информации на основе персональных компьютеров и специализированных рабочих мест; технологии, исключаящие бумагу как основной носитель информации; технологии принятия решений на основе средств искусственного интеллекта — это:	новые информационные технологии технологии электронного управления антикризисные технологии
10.	Функция управления по доведению принятого решения до исполнителей и координации его исполнения — это:	контроль организация планирование мотивация
11.	Процесс перебора множества факторов, влияющих на результат, — это:	диагностика проблемы диверсификация решения факторизация решения оптимизация решения
12.	Решение человека, основанное на собственном ощущении того, что его выбор правильный, называется:	осторожным основанным на суждении импульсивным интуитивным
13.	Решение, которое не зависит от прошлого опыта и обосновывается с помощью объективного аналитического процесса, — это решение ...	основанное на суждениях основанное на анализе интуитивное уравновешенное
14.	Для определения того, насколько система приблизилась к цели и какие факторы сыграли в продвижении к цели определенную роль, применяются показатели ...	качества темпа эффективности энтропии
15.	Свойство системы, когда ее каждый компонент, в свою очередь, может рассматриваться как система, а исследуемая система представляет собой один из компонентов более широкой, глобальной системы, является свойством:	непрерывности функционирования множественности описания иерархичности структурности
16.	Наиболее эффективное из всех альтернативных вариантов решение, выбранное по какому-либо критерию оптимизации, — это решение ...	качественное оптимальное альтернативное запрограммированное
17.	Способы, связанные с использованием графоаналитических подходов (сетевых моделей и методов, ленточных графиков, структурных схем, декомпозиции больших систем), — это методы ...	оптимизации математические эвристические графические
18.	Научный подход к менеджменту, заключающийся в установлении нормативов управления по всем подсистемам менеджмента, — называется:	административным нормативным системным функциональным
19.	В условиях определенности решение принимается, когда ...	руководитель уверен в верности своего решения руководитель в точности знает результат каждого из альтернативных вариантов выбора по возможности максимально



		оптимизированы варианты решения решение поддерживается большинством партнеров или сотрудников
20.	Стандарты, по которым предстоит оценивать альтернативные варианты выбора, — это:	экспертные оценки критерии принятия решений параметры эффективности решений целевая направленность решения
21.	Накопленный опыт, социальные установки, личностные ценности — это воздействующие на руководителя при принятии решений факторы ...	личностные моральные психологические социальные
22.	Решения, которые принимаются с «наскока», авторы которых легко генерируют самые разнообразные идеи в неограниченном количестве, но не в состоянии их как следует проверить, уточнить, оценить, — это решения ...	осторожные уравновешенные импульсивные рискованные
23.	Основное, на что влияют управленческие решения, — это:	распределение миллионов долларов дальнейшая стратегия компании будущий уровень жизни жизнь многих людей
24.	Специальная группа людей, совместно реализующих программу рискованного вложения капитала на основе определенных правил и процедур, представляет собой в риск-менеджменте:	контроль координацию регулирование организацию
25.	Порядок действий выбора варианта решения называется:	процессом принятия решения способом принятия решения процедурой принятия решения принятием решения
26.	Выбор, сделанный только на основе ощущения того, что он правилен, — это решение ...	чисто интуитивное рациональное инертное основанное на суждениях
27.	Научный подход к менеджменту, заключающийся в переходе от качественных к количественным оценкам при помощи математических и статистических методов, инженерных расчетов, экспертных оценок, систем баллов и др., — называется:	количественным качественным интеграционным функциональным
28.	Обслуживающими управленческими процессами являются процессы по:	изменению параметров предмета труда накоплению, контролю и передаче управленческого предмета труда накоплению и передаче управленческого предмета труда накоплению, контролю и передаче предмета труда
29.	Изначально определяет действия человека и влияет на принимаемые им решения его:	система ценностей свобода воли интересы желания



30.	Задачи, которые могут быть расчленены на подпроблемы, блоки вопросов, для каждого из которых обычно имеется набор решений, — это проблемы ...	хорошо структурированные неструктурированные стандартные слабо структурированные
31.	Факторы, влияющие на степень риска, характеризующие непосредственно данную фирму (производственный потенциал, кадровый состав, хозяйственные связи, финансовое состояние), называются:	объективными качественными внутренними субъективными
32.	Положению, когда в результате деятельности фирма рискует частью или всей величиной чистой прибыли, соответствует:	безрисковая область область приемлемого риска область повышенного риска область минимального риска
33.	Мера разбросов (рассеивания, отклонения) фактического значения признака от его среднего значения называется:	дисперсией частотой частотой вариацией
34.	Решения, авторы которых легко генерируют самые разнообразные идеи в неограниченном количестве, но не в состоянии их как следует проверить, уточнить, оценить, а также не нуждаются в тщательном обосновании своих гипотез и, если уверены в себе, могут не испугаться любых опасностей, — это решения ...	рискованные инертные осторожные импульсивные
35.	Информация, закодированная с помощью символов, — это:	сообщение шифровка код ключ
36.	Децентрализованная форма создания натуральных и страховых фондов непосредственно в хозяйствующем субъекте, особенно в тех, чья деятельность подвержена риску, представляет собой прием:	страхования диверсификации лимитирования самострахования
37.	Относительный максимально допустимый уровень расходов, которые могут быть ассоциированы с данным проектом, отражает показатель ...	определения срока окупаемости инвестиции чистого приведенного эффекта нормы рентабельности инвестиции индекса рентабельности инвестиции
38.		
39.	Соподчиненности и взаимоувязанности прогнозов развития объектов прогнозирования и прогностического фона требуют принципы:	системности непрерывности адекватности комплектности
40.	Вероятность будет определена объективно, если ...	будут произведены дополнительные исследования она будет определяться с использованием принципа объективности поступит достаточно информации для того, чтобы прогноз оказался



		статистически достоверным при определении вероятности будут использованы научные методы
41.	Принятие решений отражается на:	стиле управления совершенствовании управления всех аспектах управления результатах управления
42.	Релевантная информация позволяет:	быстро отреагировать на изменение ситуации на рынке объективно рассчитать риск узнать тайные сведения о партнерах и конкурентах увеличить прибыль
43.	В выборе решения, при котором вероятности выигрыша и проигрыша для одного и того же рискованного вложения капитала имеют небольшой разрыв, заключается сущность правила стратегии риск-менеджмента, называемого:	максимумом выигрыша оптимальной вероятностью результата оптимальной колеблемостью результата оптимального сочетания выигрыша и величины риска
44.	Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, маркетинг, опытное производство, производство, подготовка объекта к функционированию, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт — это стадии ...	принятия управленческого решения оптимизации решения жизненного цикла объекта реализации управленческого решения
45.	Научный подход к менеджменту, при применении которого объект управления рассматривается в диалектическом развитии, причинно-следственных связях и соподчиненности, проводится ретроспективный анализ за 5-10 и более предыдущих лет и дается перспективный анализ, называется:	системным воспроизводственным динамическим комплексным
46.	Неукоснительное соблюдение субъектом управления тех прав и полномочий, которые ему предоставлены высшим уровнем управления, — это:	необходимая полнота содержания решения согласованность решения с принятыми ранее решениями полномочность решения всесторонняя обоснованность решения
47.	Средство передачи информации — это:	код канал голос станция
48.	Решения, которые характеризуются тщательностью оценки менеджером всех вариантов, сверхкритичным подходом к делу и очень мало отличаются новизной и оригинальностью, — это решения ...	уравновешенные рациональные инертные осторожные
49.	По мере поступления новых данных об объекте прогнозирования или о прогнозном фоне корректировки прогноза требует принцип ...	оптимальности непрерывности адекватности



		системности
50.	Модели, изменяющиеся в процессе решения задачи в зависимости от поступающей информации о возможных результатах альтернатив решения, называются:	адаптивными дескриптивными концептуальными ассимилирующимися
51.	Механизированный контроль, ручной контроль, автоматизированный контроль, автоматический контроль — это виды контроля по:	степени механизации возможности дальнейшего использования объекта контроля исполнителю способу получения и обработки информации
52.	Организация, прогнозирование, регулирование, координация, стимулирование, контроль риска в риск-менеджменте, относится к функциям:	организации риск-менеджмента объекта управления субъекта управления управляющей системы
53.	Упорядоченная по определенным признакам совокупность всех видов информации, используемой органами для выработки управляющих воздействий, — это:	информационный поток система процесса обмена информацией режим передачи информации информационный массив
54.	Звуковые сигналы, световое табло — это средства ...	копирования и размножения документов обработки информации сбора, хранения и передачи информации выдачи отображения информации
55.	Как правило, одного лишь суждения будет недостаточно для принятия решения, когда ситуация ...	не дает достаточно информации уникальна или очень сложна связана со значительными средствами довольно проста
56.	Поведенческие ограничения при принятии решений — это:	факторы, затрудняющие межличностные и внутриорганизационные коммуникации разное восприятие существования и серьезности проблемы разное восприятие ограничений и альтернатив личные пристрастия или лояльность по отношению к кому-то
57.	В условиях неопределенности решение принимается, когда невозможно ...	спрогнозировать объемы доходов и расходов получить достоверную информацию о рынке сбыта использовать научные подходы для принятия решения оценить вероятность потенциальных результатов



58.	Обстоятельство, когда в силу принципиальной сложности каждой системы ее адекватное познание требует построения множества различных моделей, каждая из которых описывает лишь определенный аспект системы, отражается в свойстве ...	непрерывности функционирования стремления к мобильности сложности восприятия множественности описания
59.	Решение, принятое человеком, опираясь на опыт прошлого, называется:	основанным на суждении импульсивным дедуктивным интуитивным
60.	Сведения, касающиеся только конкретной проблемы, человека, цели и периода времени, — это информация ...	релевантная достаточная проблемная конкретная
61.	Менеджеры, внимательно и критически относящиеся к своим действиям, выдвигаемым гипотезам и их проверке, прежде чем приступить к принятию решения, имеющие сформулированную исходную идею, — принимают _____ решения.	осторожные интуитивные уравновешенные рискованные
62.	Связанные с вероятностью потерь имущества гражданина (предпринимателя) по причине кражи, халатности и т.п. риски называются:	производственными торговыми инвестиционными имущественными
63.	Когда проблема сложна и приходится принимать во внимание множество компромиссов, или если информация и анализ субъективны, может случиться, что ни одна альтернатива не будет наилучшим выбором, то главная роль принадлежит:	оптимизации решений советам экспертов дополнительной информации хорошему суждению и опыту
64.	С фактором времени и изменяющейся среды связано такое требование к качественным решениям, как:	обоснованность полномочность согласованность своевременность
65.	Менеджеры, которые тщательно оценивают все варианты, сверхкритично подходят к делу, принимают _____ решения.	основанные на суждении уравновешенные осторожные инертные
66.	Отношение числа появлений случайного события к общему числу наблюдений, называется:	вероятностью дисперсией частотой частостью
67.	Предназначенные для описания объяснения наблюдаемых фактов или прогноза поведения объектов модели называются:	имитационными дескриптивными концептуальными нормативными
68.	Риск, определенность и неопределенность в разработке управленческих решений — это:	разные условия совершения сделок разные обстоятельства или условия по отношению к риску разные степени вероятности получения оптимального результата разные степени вероятности принятия верного решения



69.	Риски, связанные с возможностью потерь при реализации ценных бумаг или других товаров из-за изменения оценки их качества и потребительской стоимости, являются рисками:	биржевыми кредитными валютными ликвидности
70.	Теория математической статистики в проблемной ситуации не действует, потому что ...	как правило, неизвестны не только вероятность того или иного события, того или иного результата, но и вообще невозможно предсказать, каким по природе будет результат она в принципе не применима к проблемной ситуации ее применение требует участия электронно-вычислительной техники на ее применение в проблемной ситуации не хватает времени
71.	Научный подход к менеджменту, целью которого является оказание помощи работнику в осознании своих собственных возможностей, творческих способностей на основе применения концепции поведенческих наук к построению и управлению фирмой, — называется:	поведенческим ситуационным воспроизводственным административным
72.	Направление методологии научного познания и социальной практики, в основе которого лежит исследование объектов как систем, имеющих выход (цель), вход, связь с внешней средой, обратную связь, — называется _____ подходом к менеджменту.	интеграционным системным ситуационным комплексным
73.	Решения, которые принимаются для стратегического и тактического управления любой подсистемы системы управления и основаны на методах экономического анализа, обоснования и оптимизации — это решения ...	инертные рациональные уравновешенные осторожные
74.	Характер решаемых задач и ресурсов, компетентность руководителя, квалификация коллектива, — это:	необходимые требования для принятия качественных решений факторы применения научных методов в принятии решений необходимые требования к профессиональной организации причины, от которых зависит предпочтение способа организации разработки и принятия управленческого решения
75.	Работодатели, как правило, придают большое значение опыту при найме на работу, потому что ...	суждение на основе опыта является основой множества повседневных управленческих решений опыт позволяет принимать решения рационально опыт позволяет принимать решения с минимальными затратами опыт говорит о развитой интуиции
76.	Лицо, которому предназначена информация и которое	куратор



	интерпретирует ее, — это:	отправитель интерпретатор получатель
77.	Метод анализа, заключающийся в получении ряда скорректированных значений обобщающего показателя путем последовательной замены базисных значений факторов — сомножителей фактическим, — называется:	методом цепных подстановок балансовым методом методом элиминирования индексным методом
78.	Научный подход к менеджменту, базирующийся на том, что пригодность различных методов управления определяется конкретными обстоятельствами, — называется:	ситуационным функциональным административным динамическим
79.	Положению, когда деятельность фирмы приводит к банкротству, потере инвестиций, соответствует область _____ риска.	максимального катастрофического ликвидности критического
80.	Отношение объема результата к единице затрат помогает рассчитать:	показатели энтропии показатели качества индексы показатели эффективности
81.	Проблемы, имеющие четкую структуру, причинно-следственные связи, иначе называются:	слабо структурированными проблемами хорошо структурированными проблемами нестандартными проблемами стандартными проблемами
82.	Формальные декларации о корпоративных ценностях используются некоторыми организациями, чтобы ...	решения, принимаемые руководителями, и действия всех работников организации отражали общую систему ценностей понижить вероятность принятия неверных решений увеличить использование научных методов при принятии решений повысить эффективность принимаемых главными руководителями решений
83.	Противоречивость, неточность, неполноценность исходной информации; неоднозначность целей, способов их достижения и последствий принимаемых решений, называется:	случайностью вероятностью неопределенностью событием
84.	Задачи, которые имеют четкую структуру, причинно-следственные связи, аналоги, — это проблемы ...	стандартные слабо структурированные неструктурированные хорошо структурированные
85.	Динамика сменяемости выпускаемой и перспективной моделей, товара в координатах времени и программы выпуска товаров каждой модели — называется:	жизненным циклом товара воспроизводственным циклом товара



		циклом прибыльности товара циклом замещения товара
86.	Описательный подход к ППР называется:	адаптивным дедуктивным дескриптивным деструктивным
87.	Метод анализа, применяемый при изучении сложных явлений, отдельные элементы которых неизмеримы, и позволяющий провести разложение по факторам относительных и абсолютных отклонений обобщающего показателя, называется:	цепных подстановок балансовым индексным элиминирования
88.	Воздействие на объект управления, посредством которого достигается состояние устойчивости этого объекта в случае возникновения отклонения от заданных параметров, представляет собой в риск-менеджменте:	контроль координацию регулирование стимулирование
89.	Проблема процесса принятия решений при оценке негативных последствий состоит в:	нехватке средств на проведение оценки маленькой вероятности проведения правильной оценки трудоемкости научных методов оценки сопоставлении минусов с плюсами в целях получения наибольшего общего выигрыша
90.	Выполнение прогнозов для строго определенной научно-исследовательской или проектно-конструкторской организации, а также предприятия-изготовителя объекта, характеризует принцип ...	адресности адекватности прямоточности непрерывности
91.	Принцип _____ организации работ по прогнозированию заключается в максимальном использовании факторов внешней и внутренней среды объекта как системы, в приспособлении методов и параметров прогнозирования к этим факторам.	альтернативности адекватности адаптивности непрерывности
92.	Самое тяжелое моральное бремя ответственности проявляется:	в некоммерческих организациях на высших уровнях управления в государственных фондах в социально-значимых организациях
93.	Прогноз развития организации строится на основании:	комплексной оценки последствий принятых управленческих решений и анализе перспектив внешней среды оценок экспертов построения графика Эдмонта данных бухгалтерского учета
94.	Применение математического аппарата для выбора стратегии в конфликтных ситуациях, позволяющее предпринимателю или менеджеру лучше понимать конкурентную обстановку и сводящий к минимуму степень риска, дает:	экономико-математическое моделирование математическая статистика теория игр теория вероятностей



95.	Характеристику изменений показателей во времени, показ последовательных значений показателей, вскрытие закономерностей и тенденций развития — отражает прием анализа:	прогнозирование динамических рядов экстраполяции группировки
96.	Факторы, влияющие на степень риска, не зависящие непосредственно от самой фирмы, называются:	качественными субъективными объективными внешними
97.	Подведение общего результата действия различных факторов на обобщающий показатель производственно-хозяйственной деятельности предприятия — называется приемом ...	обобщающих показателей группировки относительных величин сводки
98.	Научный подход к менеджменту, заключающийся в регламентации функций, прав, обязанностей, нормативов качества, затрат, продолжительности, элементов системы менеджмента в нормативных актах, — называется:	воспроизводственным нормативным ситуационным административным
99.	Геологические работы, сплав леса по рекам, сезонность сельскохозяйственного производства, пушной промысел — это:	сферы применения периодических и сезонных видов управленческих решений сферы принятия рискованных решений сферы принятия решений только на местном или региональном уровне сельскохозяйственные отрасли народного хозяйства
100.	Уклонение от мероприятия, связанного с риском, означает _____ риска.	избежание передачу снижение степени удержание
101.	Экономические документы (технико-экономические обоснования, финансовые, бухгалтерские, налоговые документы, бизнес-планы), Технические документы (инвестиционные проекты, конструкторско-технологическая документация, методики), организационные документы (организационные проекты, устав, организационные структуры, протоколы, инструкции) — это виды документов ...	по назначению по содержанию по источнику по правовому статусу
102.	Экономические отношения между хозяйствующими субъектами и рисковые вложения капитала в процессе реализации риска являются в риск-менеджменте _____ управления.	фактором субъектом предметом объектом
103.	Дерево целей разрабатывается для:	решения проблемы применения научных методов программы определения риска
104.	Если не хватает времени на сбор дополнительной информации или затраты на нее чересчур высоки, то руководителю необходимо ...	выделить дополнительное время в ущерб другим проектам, делам, решениям



		действовать в точном соответствии с прошлым опытом, суждениями или интуицией и сделать предположение о вероятности событий собрать всех партнеров или советников и принять решение вместе осуществлять дополнительные затраты на сбор информации
105.	Принципиальная несводимость свойств системы к сумме свойств составляющих ее элементов и невыводимость из последних свойств целого, является свойством _____ системы.	структурности непрерывности целостности множественности
106.	Подходы и методы, способствующие принятию и реализации конкурентоспособных управленческих решений, — называется:	методологией менеджмента технологией ППР принципами ППР системой менеджмента
107.	Способы, предполагающие формализацию представлений, отношений, пропорций, сроков, событий, ресурсов, — это методы ...	оптимизации эвристические графические математические
108.	Иногда даже тщательно продуманные решения могут оказаться неэффективными, если ...	на разработку решений было затрачено недостаточно средств научные методы были использованы недостаточно они не смогут предвосхитить возможных изменений в ситуации решения не «вылежались» перед их принятием
109.	Анализ рынка, компьютерный анализ финансовых отчетов, интервьюирование, приглашение консультантов по управлению, опросы работников — это методы сбора информации ...	формальные логические автоматизированные неформальные
110.	Основным импульсом управленческого решения является необходимость:	дальнейшего развития самореализации ликвидации, уменьшения актуальности или решения проблемы удовлетворения потребностей
111.	Достоверность, своевременность, достаточность, надежность, адресность, правовая корректность, многократность использования, возможность кодирования, актуальность — это:	названия способов сбора информации элементы процесса обмена информацией основные требования к информации факторы воздействия информации
112.	Результат реализации определенной последовательности шагов или действий, подобных тем, что предпринимаются при решении математического уравнения, — это решение ...	жесткое осторожное запрограммированное незапрограммированное



113.	Процесс побуждения себя и других к деятельности для достижения целей фирмы и личных целей — это:	планирование мотивация обоснование целеполагание
114.	Решения, основанные на методах экономического анализа, обоснования и оптимизации, являются:	объективными рациональными осторожными основанными на суждении
115.	Специальный прием сопоставления взаимосвязанных показателей хозяйственной деятельности с целью выяснения и измерения их взаимного влияния, а также подсчета резервов повышения эффективности производства, называется методом:	группировок сравнений индексным балансовым
116.	Оставление риска за инвестором, т.е. на его ответственности, означает _____ риска.	снижение степени избежание самострахование удержание
117.	Решения, в которых контрольные и уточняющие действия преобладают над генерированием идей, в которых трудно обнаружить оригинальность, блеск ума, новаторство, являются _____ решениями.	осторожными инертными интуитивными уравновешенными
118.	Риски неправильного выбора способа вложения капитала, вида ценных бумаг для инвестирования в сравнении с другими видами ценных бумаг при формировании инвестиционного портфеля, являются рисками:	селективными биржевыми банкротства кредитными
119.	Средства сбора, хранения и передачи информации; средства обработки информации; средства выдачи отображения информации; средства копирования и размножения документов; средства для составления документов; средства для обработки документов — это:	технические средства управления названия способов сбора информации средства документооборота элементы процесса обмена информацией
120.	Цель управленческого решения — это:	обеспечить движение к поставленным перед организацией задачам увеличить эффективность организации удовлетворение потребностей клиентов достижение максимальной прибыли
121.	Основанные на прогнозировании поведения или развития объектов в будущем по тенденциям его поведения в прошлом методы носят название:	интерполяции оптимизации тренда экстраполяции
122.	Обусловленный характером бизнеса риск деятельности компании называется:	коммерческим производственным имущественным предпринимательским
123.	Решения, которые принимают менеджеры, имеющие сформулированную исходную идею перед принятием решения, внимательно и критически относящиеся к своим действиям, выдвигаемым гипотезам и их	уравновешенные рациональные осторожные инертные



	проверке, — это решения ...	
124.	Научный подход к менеджменту, предусматривающий ориентацию управляющей подсистемы при решении любых задач на потребителя, — называется:	административным маркетинговым нормативным ситуационным
125.	Обмен информацией, на основе которого руководство получает информацию, необходимую для принятия эффективных решений и доводит принятые решения до работников фирмы, — это:	автоматизированная система управления предприятием коммуникации локальная сеть электронная почта
126.	Наличие источника и потребителя информации — это:	адресность информации цепочка связи система процесса обмена информацией информационный поток
127.	Распределение капитала между различными объектами называется:	хеджированием самострахованием диверсификацией лимитированием
128.	Проверку организации работы по снижению степени риска представляет собой:	регулирование проверку стимулирование контроль
129.	Определение целей и задач организации, способов и средств их достижения относится к функции:	планирования контроля мотивации организации
130.	Положению, когда в результате деятельности фирма рискует потерять не только прибыль, но и недополучить предполагаемую выручку, а затраты будет возмещать за свой счет, соответствует область _____ риска.	недопустимого приемлемого максимального критического
131.	Принцип _____ организации работ по прогнозированию связан с возможностью развития объекта по разным траекториям, закладываемым в конструкцию или технологию.	непрерывности адаптивности адекватности альтернативности
132.	Научный подход к менеджменту, учитывающий технические, экологические, экономические, организационные, социальные, психологические и другие аспекты менеджмента в их взаимосвязи, — называется:	интеграционным комплексным функциональным маркетинговым
133.	Проблемы, в которых не всегда просматриваются условия, факторы, причинно-следственные связи — это:	неструктурированные проблемы хорошо структурированные проблемы стандартные проблемы слабо структурированные проблемы
134.	Метод системного исследования объектов, направленный на оптимизацию соотношения между полезным эффектом и совокупными затратами ресурсов за жизненный цикл применяемого по назначению объекта, — называется _____ анализом.	воспроизводственным функциональным функционально-стоимостным системным



135.	В выборе одного из возможных вариантов рискованных вложений, дающего наибольшую эффективность результата при минимальном или приемлемом для инвестора риске, заключается сущность правила стратегии риск-менеджмента, называемого:	оптимальной вероятностью результата максимумом выигрыша минимумом затрат оптимальной колеблемостью результата
136.	Принцип _____ характеризует не только процесс выявления, но и оценку устойчивых тенденций и взаимосвязей в развитии производства и создании теоретического аналога реальных экономических процессов (с их полной и точной имитацией).	оптимальности непрерывности адекватности вариантности
137.	Положению, когда при совершении операции фирма ничем не рискует, отсутствуют какие-либо потери, фирма получает, как минимум, расчетную прибыль, соответствует:	область приемлемого риска безрисковая область область повышенного риска область минимального риска
138.	Вероятность в результате неправильного выбора способа вложения капитала, полной потери предпринимателем собственного капитала и его неспособности рассчитываться по взятым на себя обязательствам, представляют собой риски:	банкротства селективные кредитные ликвидности
139.	Вероятность потерь в процессе финансово-хозяйственной деятельности представляют собой _____ риски.	политические коммерческие спекулятивные чистые
140.	Научный подход к менеджменту, рассматривающий потребность как совокупность функций, которые нужно выполнить для ее удовлетворения, — называется:	функциональным комплексным процессным воспроизводственным
141.	Зарождение идеи, кодирование и выбор канала, передача, декодирование — это:	этапы при обмене информацией названия способов сбора информации технические средства управления элементы процесса обмена информацией
142.	Динамика сменяемости выпускаемой, проектируемой и перспективной моделей товара в координатах времени и прибыли, называется:	воспроизводственным циклом товара жизненным циклом товара циклом прибыльности товара циклом замещения товара
143.	Множество параметров решения, удовлетворяющих конкретного потребителя (конкретных потребителей) и обеспечивающих реальность его реализации, — это:	показатель энтропии уровень оценки управленческого решения качество управленческого решения комплексный показатель управленческого решения
144.	Самым эффективным управленческим решением является выбор, который ...	будет на самом деле реализован и внесет наибольший вклад в достижение конечной цели даст наибольший общий положительный эффект, если будет реализован позволит занять организации новую нишу принесет больше всего прибыли организации



145.	Как тщательно продумывать решения и сколько внимания уделять его принятию зависит от:	желания начальника воли лица, принимающего решения установленных нормативов давления со стороны других людей
146.	Обязательные к исполнению документы (законы, стандарты, указы, постановления, планы) и рекомендательные документы (инструкции, методики, рекомендации) — это виды документов ...	по правовому статусу по источнику по назначению по содержанию
147.	Вероятность потерь коммерческими банками, кредитными учреждениями, инвестиционными институтами, селинговыми компаниями в результате превышения процентных ставок, выплачиваемых ими по привлеченным средствам, над ставками по предоставленным кредитам, относится к рискам:	кредитным биржевым селективным процентным
148.	Решения, которые становятся результатом осторожного поиска, в которых контрольные и уточняющие действия преобладают над генерированием идей, в которых трудно обнаружить оригинальность, блеск, новаторство, — это решения ...	рациональные уравновешенные осторожные инертные
149.	То, что принятое решение не должно ни отставать, ни опережать потребности и задачи социально-экономической системы, означает ...	согласованность решения с принятыми ранее решениями всестороннюю обоснованность решения решения своевременность решения необходимую полноту содержания решения
150.	Анализ всей совокупности явлений, характеризующих какую-либо одну сторону производственно-хозяйственной деятельности предприятия, производят с помощью аналитического приема:	выборочных наблюдений детализации сплошных наблюдений обобщения



4. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации

Экзамен проводится в виде тестирования. Студент должен ответить на вопросы закрытого типа, которые предполагают выбор вариантов ответа, а также на вопросы открытого типа, которые не предполагают вариантов ответа, правильный ответ требуется написать самостоятельно. Всего 20 тестовых вопросов. Продолжительность теста – 35 минут.

4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств

4.2.1. Критерии оценивания теста

Тест формируется в системе электронного обучения MOODLE.

Максимальный балл за тест — 100 баллов.

Оценка	Отлично/ Зачтено	Хорошо/ зачтено	Удовлетворитель но/зачтено	Неудовлетворительно/ незачтено
Баллы	100-90 баллов	89-76 баллов	75-60 баллов	59-0 баллов
Уровень освоения проверяемых компетенций	высокий	средний	базовый	недостаточный

4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

При подведении итогов учитываются результаты только промежуточной аттестации:

Менее 60 – неудовлетворительно;

60-75 – удовлетворительно;

76-89 – хорошо;

90-100 – отлично.

Особенности проведения процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обозначены в рабочей программе дисциплины (модуля).

Уровни сформированности компетенций определяется следующим образом:

1. Высокий уровень сформированности компетенций соответствует оценке отлично:

- предполагает формирование компетенций на высоком уровне;
- знание теоретических разделов изучаемой дисциплины на уровне не ниже оценки отлично;
- студент умеет применять на практике знания, полученные в рамках изучения дисциплины
- формируются навыки использования теоретических и практических разделов дисциплины для решения задач профессиональной деятельности;



2. Средний уровень соответствует оценке хорошо:
 - предполагает формирование компетенций на среднем уровне;
 - знание теоретических разделов изучаемой дисциплины на уровне не ниже оценки хорошо;
 - студент умеет применять знания, полученные в рамках изучения дисциплины, для решения задач профессиональной деятельности;
3. Базовый уровень соответствует оценке удовлетворительно:
 - предполагает формирование компетенций на базовом уровне;
 - знание теоретических разделов изучаемой дисциплины на уровне не ниже оценки удовлетворительно;
4. Недостаточный уровень соответствует оценке неудовлетворительно.