

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: ЧУМАЧЕНКО ТАТЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА
 Должность: РЕКТОР
 Дата подписания: 21.11.2022 16:23:00
 Уникальный программный ключ:
 9c9f7aaffa4840d284abe156657b8f85432bdb16



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГУМАНИТАРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»)

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
(ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА)

Шифр	Наименование дисциплины (модуля)
Б1.О	Экономика образования

Код направления подготовки	44.03.05
Направление подготовки	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Технология. Дополнительное образование (Техническое)
Уровень образования	бакалавр
Форма обучения	очная

Разработчики:

Должность	Учёная степень, звание	Подпись	ФИО
Заведующий кафедрой	кандидат экономических наук, доцент		Рябчук Павел Георгиевич

Оценочные материалы (оценочные средства) рассмотрены и одобрены (обновлены) на заседании кафедры (структурного подразделения)

Кафедра	Заведующий кафедрой	Номер протокола	Дата протокола	Подпись
Кафедра экономики, управления и права	Рябчук Павел Георгиевич	01	13.09.2021	

Раздел 1. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения образовательной программы с указанием этапов их формирования

Таблица 1 - Перечень компетенций, с указанием образовательных результатов в процессе освоения дисциплины (в соответствии с РПД)

Формируемые компетенции			
Индикаторы ее достижения	Планируемые образовательные результаты по дисциплине		
	знать	уметь	владеть

ОПК-1 способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

ОПК.1.1 Знать приоритетные направления развития образовательной системы РФ, законы, нормативно-правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность в РФ, нормативные документы по вопросам обучения и воспитания.	3.1 основы нормативно-правового регулирования экономики образования.		
ОПК.1.2 Уметь анализировать основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики.		У.1 использовать в практической деятельности нормативные акты, регулирующие хозяйственную деятельность образовательных организаций;	
ОПК.1.3 Владеть приёмами организации профессиональной деятельности на основе правовых и нравственных норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций.			В.1 приемами и методами экономической деятельности на основе нормативно-правового обеспечения хозяйственного процесса в образовательной организации.

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

УК.1.1 Знает методы критического анализа и оценки информации; сущность, основные принципы и методы системного подхода.	3.2 методы оценки и критического анализа;		
УК.1.2 Умеет осуществлять поиск, сбор и обработку информации для решения поставленных задач; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; аргументировать собственные суждения и оценки; применять методы системного подхода для решения поставленных задач.		У.2 искать информацию из различных источников для целей управления экономической деятельностью.	

УК.1.3 Владеет приемами использования системного подхода в решении поставленных задач.			В.2 навыками использования приемов и методов в ходе управленческой деятельности.
--	--	--	--

УК-9 способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК.9.1 Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	3.3 экономические законы и принципы формирования экономики;		
УК.9.2 Умеет применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски		У.3 использовать методы планирования и прогнозирования в управленческой деятельности.	
УК.9.3 Владеет навыками формирования экономического решения в профессиональной области			В.3 навыками формирования управленческого решения в области экономики образования.

Компетенции связаны с дисциплинами и практиками через матрицу компетенций согласно таблице 2.

Таблица 2 - Компетенции, формируемые в результате обучения

Код и наименование компетенции	
Составляющая учебного плана (дисциплины, практики, участвующие в формировании компетенции)	Вес дисциплины в формировании компетенции (100 / количество дисциплин, практик)
ОПК-1 способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	
Экономика образования	10,00
производственная практика (педагогическая)	10,00
Правоведение	10,00
Проектирование образовательных программ дополнительного образования	10,00
учебная практика (ознакомительная)	10,00
Проектирование урока по требованиям ФГОС	10,00
учебная практика (введение в профессию)	10,00
учебная практика (общественно-педагогическая)	10,00
учебная практика по формированию цифровых компетенций	10,00
производственная практика (педагогическая в каникулярный период)	10,00
УК-1 способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
Экономика образования	3,57
Основы математической обработки информации	3,57
Психология	3,57
Педагогика	3,57
производственная практика (преддипломная)	3,57
Основы исследований в технологическом образовании	3,57

Техническая графика	3,57
Технология конструкционных материалов	3,57
Электрорадиотехника	3,57
Электроника в быту	3,57
Легоконструирование	3,57
Методика написания исследовательских работ	3,57
Методология и методы психолого-педагогических исследований	3,57
Особенности психолого-педагогических исследований	3,57
Образовательная робототехника	3,57
Менеджмент и маркетинг	3,57
Технологии критического мышления	3,57
ТРИЗ-технологии	3,57
Моделирование с основами радиоэлектроники	3,57
учебная практика (ознакомительная)	3,57
Комплексный экзамен по педагогике и психологии	3,57
Модуль 6 "Предметно - содержательный"	3,57
учебная практика по формированию цифровых компетенций	3,57
Цифровые технологии в образовании	3,57
Компьютерная графика и 3D-принтинг	3,57
Физические основы технологий	3,57
Химия конструкционных материалов	3,57
Химия в предметной области "Технология"	3,57
УК-9 способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
Экономика образования	100,00

Таблица 3 - Этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП

Код компетенции	Этап базовой подготовки	Этап расширения и углубления подготовки	Этап профессионально-практической подготовки
ОПК-1	Экономика образования, производственная практика (педагогическая), Правоведение, Проектирование образовательных программ дополнительного образования, учебная практика (ознакомительная), Проектирование урока по требованиям ФГОС, учебная практика (введение в профессию), учебная практика (общественно-педагогическая), учебная практика по формированию цифровых компетенций, производственная практика (педагогическая в каникулярный период)		производственная практика (педагогическая), учебная практика (ознакомительная), учебная практика (введение в профессию), учебная практика (общественно-педагогическая), учебная практика по формированию цифровых компетенций, производственная практика (педагогическая в каникулярный период)

УК-1	Экономика образования, Основы математической обработки информации, Психология, Педагогика, производственная практика (преддипломная), Основы исследований в технологическом образовании, Техническая графика, Технология конструкционных материалов, Электрорадиотехника, Электроника в быту, Легоконструирование, Методика написания исследовательских работ, Методология и методы психолого-педагогических исследований, Особенности психолого-педагогических исследований, Образовательная робототехника, Менеджмент и маркетинг, Технологии критического мышления, ТРИЗ-технологии, Моделирование с основами радиоэлектроники, учебная практика (ознакомительная), Комплексный экзамен по педагогике и психологии, Модуль 6 "Предметно - содержательный", учебная практика по формированию цифровых компетенций, Цифровые технологии в образовании, Компьютерная графика и 3D-принтинг, Физические основы технологий, Химия конструкционных материалов, Химия в предметной области "Технология"		производственная практика (преддипломная), учебная практика (ознакомительная), учебная практика по формированию цифровых компетенций
УК-9	Экономика образования		

Раздел 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Таблица 4 - Показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения учебной дисциплины (в соответствии с РПД)

№	Раздел		
Формируемые компетенции			
	<table> <tr> <th>Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)</th><th>Виды оценочных средств</th></tr> </table>	Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)	Виды оценочных средств
Показатели сформированности (в терминах «знать», «уметь», «владеть»)	Виды оценочных средств		
1	Экономика образования как наука		
	ОПК-1 УК-1 УК-9		
	<table> <tr> <td>Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;</td><td>Доклад/сообщение Тест</td></tr> </table>	Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;	Доклад/сообщение Тест
Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;	Доклад/сообщение Тест		
2	Экономика образовательной организации		
	ОПК-1 УК-1 УК-9		
	<table> <tr> <td>Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;</td><td>Доклад/сообщение Тест</td></tr> </table>	Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;	Доклад/сообщение Тест
Знать основы нормативно-правового регулирования экономики образования. Знать методы оценки и критического анализа; Знать экономические законы и принципы формирования экономики;	Доклад/сообщение Тест		
	<table> <tr> <td>Уметь использовать в практической деятельности нормативные акты, регулирующие хозяйственную деятельность образовательных организаций; Уметь искать информацию из различных источниках для целей управления экономической деятельностью. Уметь использовать методы планирования и прогнозирования в управленческой деятельности.</td><td>Ситуационные задачи</td></tr> </table>	Уметь использовать в практической деятельности нормативные акты, регулирующие хозяйственную деятельность образовательных организаций; Уметь искать информацию из различных источниках для целей управления экономической деятельностью. Уметь использовать методы планирования и прогнозирования в управленческой деятельности.	Ситуационные задачи
Уметь использовать в практической деятельности нормативные акты, регулирующие хозяйственную деятельность образовательных организаций; Уметь искать информацию из различных источниках для целей управления экономической деятельностью. Уметь использовать методы планирования и прогнозирования в управленческой деятельности.	Ситуационные задачи		
	<table> <tr> <td>Владеть приемами и методами экономической деятельности на основе нормативно-правового обеспечения хозяйственного процесса в образовательной организации. Владеть навыками использования приемов и методов в ходе управленческой деятельности. Владеть навыками формирования управленческого решения в области экономики образования.</td><td>Кейс-задачи</td></tr> </table>	Владеть приемами и методами экономической деятельности на основе нормативно-правового обеспечения хозяйственного процесса в образовательной организации. Владеть навыками использования приемов и методов в ходе управленческой деятельности. Владеть навыками формирования управленческого решения в области экономики образования.	Кейс-задачи
Владеть приемами и методами экономической деятельности на основе нормативно-правового обеспечения хозяйственного процесса в образовательной организации. Владеть навыками использования приемов и методов в ходе управленческой деятельности. Владеть навыками формирования управленческого решения в области экономики образования.	Кейс-задачи		

Таблица 5 - Описание уровней и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Код	Содержание компетенции			
Уровни освоения компетенции	Содержательное описание уровня	Основные признаки выделения уровня (критерии оценки сформированности)	Пятибалльная шкала (академическая оценка)	% освоения (рейтинговая оценка)
ОПК-1	ОПК-1 способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессионал...			
УК-1	УК-1 способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач			

Высокий (продвину- тый)	Творческая деятельность	Обучающийся готов самостоятельно решать стандартные и нестандартные профессиональные задачи в предметной области дисциплины. Знает методы критического анализа и оценки информации; сущность, основные принципы и методы системного подхода. Свободно демонстрирует умение осуществлять поиск, сбор и обработку информации для решения поставленных задач; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; аргументировать собственные суждения и оценки; применять методы системного подхода для решения поставленных задач. Свободно владеет приемами использования системного подхода в решении поставленных задач.	Отлично	91-100
Средний (оптималь- ный)	Применение знаний и умений в более широких контекстах учебной и профессиональной деятельности, нежели по образцу, с большей степенью самостоятельности и инициативы	Обучающийся готов самостоятельно решать различные стандартные профессиональные задачи в предметной области. Знает методы критического анализа и оценки информации; сущность, основные принципы и методы системного подхода, допускает незначительные ошибки. Демонстрирует умения осуществлять поиск, сбор и обработку информации для решения поставленных задач; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; аргументировать собственные суждения и оценки; применять методы системного подхода для решения поставленных задач. Уверенно владеет приемами использования системного подхода в решении поставленных задач, допускает незначительные ошибки.	Хорошо	71-90
Пороговый	Репродуктивная деятельность	Обучающийся способен решать необходимый минимум стандартных профессиональных задач в предметной области дисциплины. Знает методы критического анализа и оценки информации; сущность, основные принципы и методы системного подхода, не демонстрирует глубокого понимания материала. В основном демонстрирует умения осуществлять поиск, сбор и обработку информации для решения поставленных задач; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; аргументировать собственные суждения и оценки; применять методы системного подхода для решения поставленных задач. Владеет приемами использования системного подхода в решении поставленных задач, допускает ошибки.	Удовлетворительно	51-70
Недостаточный	Отсутствие признаков порогового уровня	Отсутствие признаков порогового уровня	Неудовлетворительно	50 и менее
УК-9	УК-9 способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности			

Раздел 3. Типовые контрольные задания и (или) иные материалы, необходимые для оценки планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)

1. Оценочные средства для текущего контроля

Раздел: Экономика образования как наука

Задания для оценки знаний

1. Доклад/сообщение:

Изучив основную и дополнительную литературу, а так же источники в сети Интернет подготовить доклады по темам:

1. Образование как важная составляющая развития страны.
2. Возникновение экономики образования и ее место в системе экономических наук. Развитие образования как отрасли национального хозяйства, его специфика и взаимосвязь с национальным хозяйством.
3. Роль образования в развитии народного хозяйства на современном этапе.
4. Законодательные основы функционирования системы образования в РФ.
5. Образование как вид деятельности и его компоненты: труд, предмет труда, орудия труда.

2. Тест:

1. Образование – это:
а) деятельность по оказанию образовательных услуг;
б) однозначное понятие; г) сложное многозначное понятие.
2. К какой сфере общественного хозяйства относится образование:
а) производственной; б) социальной;
в) финансовой; г) рыночной.
3. Наука экономика образования относится:
а) к межотраслевым экономическим наукам;
б) историческим наукам;
в) разделу экономической теории;
г) отраслевым экономическим наукам.
4. Экономика образования как наука изучает:
а) отношения воспроизводства услуг в сфере образования (как части народного хозяйства страны);
б) методики преподавания разных дисциплин;
в) лучшие педагогические практики;
г) отношения собственности в отрасли образования.
5. Особенность экономики образования как отрасли заключается в том, что:
а) труд работников образования оплачивается выше, чем в целом по национальной экономике;
б) она специализируется на воспроизводстве квалифицированных кадров;
в) она готовит специалистов только для своей отрасли;
г) она не требует специалистов высокой квалификации.

Задания для оценки умений

Задания для оценки владений

Раздел: Экономика образовательной организации

Задания для оценки знаний

1. Доклад/сообщение:

Изучив основную и дополнительную литературу, а так же источники в сети Интернет подготовить доклады по темам:

1. Нормативное регулирование МТО в ООО.

2. Особенности реализации норм 44-ФЗ и 223-ФЗ.
3. Взаимосвязь ПФХД и плана закупок в системе Электронного бюджета.
4. Организация закупок с единственным поставщиком.
5. Мониторинг закупок и отчетность по МТО.

2. Тест:

6. Составным назначением экономики образования как учебного предмета является:
 - а) добыча и теоретическая систематизация объективных знаний о действительности;
 - б) выяснение экономических законов производства материальных благ;
 - в) передача добытых научных знаний об экономических закономерностях развития образования;
 - г) добыча и теоретическая систематизация объективных знаний о развитии образования.
7. Объектом исследования экономики образования являются:
 - а) сфера образования и образовательные организации, своеобразные производительные силы и экономические отношения, процесс создания и обмена образовательных услуг;
 - б) экономический цикл производства знания и информации;
 - в) практические проблемы, связанные с процессом развития сферы образования;
 - г) специфика устройства современной системы образования РФ.
8. Субъектом изучения экономики образования является:
 - а) часть населения, являющаяся участником производства, распределения, обмена и потребления образовательных услуг;
 - б) образовательное учреждение, обеспечивающее условия для формирования знания и трудового навыка человека;
 - в) отношения, складывающиеся в данной сфере по поводу производства, распределения, обмена и потребления создаваемых в ней благ.
9. Предмет исследования экономики образования - это:
 - а) материальные условия, необходимые для достижения определенного образовательного уровня членов общества в процессе создания знания в условиях образовательной и научно-исследовательской деятельности;
 - б) экономические отношения, возникающие в процессе производства знания в условиях образовательного процесса;
 - в) специфика производительных сил, возникающая в процессе создания знания в условиях образовательной, научно-исследовательской и производственной деятельности;
 - г) производственные отношения в сфере образования по поводу воспроизводства, создаваемых в ней благ.
10. Образовательная услуга – это:
 - а) предоставленная на материальном и нематериальном носителе теоретическая информация с целью индивидуального освоения и применения в практике;
 - б) совокупность знаний, информации, умения и навыки, которые используются в целях удовлетворения разнообразных образовательных потребностей личности, общества и государства;
 - в) средство для формирования человеческого капитала;
 - г) предмет интеллектуального труда педагогического работника.

Задания для оценки умений

1. Ситуационные задачи:

В начале 2020 г. системного администратора Петрова С.М. решили повысить по должности до технического директора компании с ежемесячной заработной платой 50 000 рублей.

Петров С.М. в связи с получением новой должности решил получить второе высшее образование в университете, ежегодная стоимость обучения в котором составляет 100 000 рублей, а срок обучения – 3 года.

В том же году он поступил в университет и решил сразу оплатить полную стоимость обучения за 3 года в размере 300 000 рублей.

В начале 2013 г. Петров С.М. обратился в налоговый орган на получение социального налогового вычета по расходам на обучение (о других вычетах он не заявлял).

Рассчитайте социальный вычет, который получил Петров С.М. Изменилась бы

сумма размера налогового вычета, если бы Петров С.М. уплачивал за обучение ежегодно. Приведите расчет

1. Кейс-задачи:

1. Разработать смету доходов и расходов курсов повышения квалификации исходя из условий:

1. Число слушателей - 25.
2. Стоимость обучения 21 тыс. руб. с НДС 20%.
3. Число часов в курсах повышения квалификации - 8.
4. Страховые взносы 30,2%, районный коэффициент 15%.
5. Стоимость часа 300 рублей.

2. Разработать мероприятия по повышению эффективности образовательной организации с использованием механизма аутсорсинга хозяйственных процессов.

2. Оценочные средства для промежуточной аттестации

1. Зачет

Вопросы к зачету:

1. История экономики образования
2. Объект и предмет экономики образования
3. Общая характеристика системы образования РФ
4. Современные формы ПОО.
5. Эффективность образования как интегральный показатель взаимодействия педагогической, социальной и экономической эффективности.
6. Источники финансирования образовательных учреждений и их удельный вес в общем объеме бюджета образовательного учреждения.
7. Нормативное финансирование и виды расходов образовательных учреждений
8. Особенности реализации норм 44-ФЗ и 223-ФЗ.
9. Мониторинг закупок и отчетность по МТО.
10. Особенности оплаты труда работников бюджетных ПОО.
11. Защищенные категории персонала ПОО в свете Майских указов Президента РФ.
12. Оплата труда основного персонала ПОО.
13. Налогообложение фонда оплаты труда.
14. Страховые взносы на оплаты труда: понятие и порядок взимания.
15. Организация внебюджетной образовательной деятельности.
16. Формирование сметы доходов и расходов на внебюджетные виды деятельности.
17. Внебюджетные доходы от прочей деятельности.
18. Экономика питания обучающихся.
19. Экономика оздоровительной деятельности.
20. Экономика воспитательной работы.

Раздел 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Для текущего контроля используются следующие оценочные средства:

1. Доклад/сообщение

Доклад – развернутое устное (возможен письменный вариант) сообщение по определенной теме, сделанное публично, в котором обобщается информация из одного или нескольких источников, представляется и обосновывается отношение к описываемой теме.

Основные этапы подготовки доклада:

1. четко сформулировать тему;
2. изучить и подобрать литературу, рекомендуемую по теме, выделив три источника библиографической информации:
 - первичные (статьи, диссертации, монографии и т. д.);
 - вторичные (библиография, реферативные журналы, сигнальная информация, планы, граф-схемы, предметные указатели и т. д.);
 - третичные (обзоры, компилятивные работы, справочные книги и т. д.);
3. написать план, который полностью согласуется с выбранной темой и логично раскрывает ее;
4. написать доклад, соблюдая следующие требования:
 - структура доклада должна включать краткое введение, обосновывающее актуальность проблемы; основной текст; заключение с краткими выводами по исследуемой проблеме; список использованной литературы;
 - в содержании доклада общие положения надо подкрепить и пояснить конкретными примерами; не пересказывать отдельные главы учебника или учебного пособия, а изложить собственные соображения по существу рассматриваемых вопросов, внести свои предложения;
5. оформить работу в соответствии с требованиями.

2. Кейс-задачи

Кейс – это описание конкретной ситуации, отражающей какую-либо практическую проблему, анализ и поиск решения которой позволяет развивать у обучающихся самостоятельность мышления, способность выслушивать и учитывать альтернативную точку зрения, а также аргументировано отстаивать собственную позицию.

Рекомендации по работе с кейсом:

1. Сначала необходимо прочитать всю имеющуюся информацию, чтобы составить целостное представление о ситуации; не следует сразу анализировать эту информацию, желательно лишь выделить в ней данные, показавшиеся важными.
2. Требуется охарактеризовать ситуацию, определить ее сущность и отметить второстепенные элементы, а также сформулировать основную проблему и проблемы, ей подчиненные. Важно оценить все факты, касающиеся основной проблемы (не все факты, изложенные в ситуации, могут быть прямо связаны с ней), и попытаться установить взаимосвязь между приведенными данными.
3. Следует сформулировать критерий для проверки правильности предложенного решения, попытаться найти альтернативные способы решения, если такие существуют, и определить вариант, наиболее удовлетворяющий выбранному критерию.
4. В заключении необходимо разработать перечень практических мероприятий по реализации предложенного решения.
5. Для презентации решения кейса необходимо визуализировать решение (в виде электронной презентации, изображения на доске и пр.), а также оформить письменный отчет по кейсу.

3. Ситуационные задачи

Ситуационная задача представляет собой задание, которое включает в себя характеристику ситуации из которой нужно выйти, или предложить ее исправить; охарактеризовать условия, в которых может возникнуть та или иная ситуация и предложить найти выход из нее и т.д.

При выполнении ситуационной задачи необходимо соблюдать следующие указания:

1. Внимательно прочитать текст предложенной задачи и вопросы к ней.
2. Все вопросы логично связаны с самой предложенной задачей, поэтому необходимо работать с каждым из вопросов отдельно.
3. Вопросы к задаче расположены по мере усложнения, поэтому желательно работать с ними в том порядке, в котором они поставлены.

4. Тест

Тест это система стандартизированных вопросов (заданий), позволяющих автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающихся. Тесты могут быть аудиторными и внеаудиторными. Преподаватель доводит до сведения студентов информацию о проведении теста, его форме, а также о разделе (теме) дисциплины, выносимой на тестирование.

При самостоятельной подготовке к тестированию студенту необходимо:

- проработать информационный материал по дисциплине. Проконсультироваться с преподавателем по вопросу выбора учебной литературы;
- выяснить все условия тестирования заранее. Необходимо знать, сколько тестов вам будет предложено, сколько времени отводится на тестирование, какова система оценки результатов и т.д.
- работая с тестами, внимательно и до конца прочесть вопрос и предлагаемые варианты ответов; выбрать правильные (их может быть несколько); на отдельном листке ответов выписать цифру вопроса и буквы, соответствующие правильным ответам. В случае компьютерного тестирования указать ответ в соответствующем поле (полях);
- в процессе решения желательно применять несколько подходов в решении задания. Это позволяет максимально гибко оперировать методами решения, находя каждый раз оптимальный вариант.
- решить в первую очередь задания, не вызывающие трудностей, к трудному вопросу вернуться в конце.
- оставить время для проверки ответов, чтобы избежать механических ошибок.

2. Описание процедуры промежуточной аттестации

Оценка за зачет/экзамен может быть выставлена по результатам текущего рейтинга. Текущий рейтинг – это результаты выполнения практических работ в ходе обучения, контрольных работ, выполнения заданий к лекциям (при наличии) и др. видов заданий.

Результаты текущего рейтинга доводятся до студентов до начала экзаменационной сессии.

Цель зачета – проверка и оценка уровня полученных студентом специальных знаний по учебной дисциплине и соответствующих им умений и навыков, а также умения логически мыслить, аргументировать избранную научную позицию, реагировать на дополнительные вопросы, ориентироваться в массиве информации.

Зачет может проводиться как в формате, аналогичном проведению экзамена, так и в других формах, основанных на выполнении индивидуального или группового задания, позволяющего осуществить контроль знаний и полученных навыков.

Подготовка к зачету начинается с первого занятия по дисциплине, на котором обучающиеся получают предварительный перечень вопросов к зачёту и список рекомендуемой литературы, их ставят в известность относительно критериев выставления зачёта и специфике текущей и итоговой аттестации. С самого начала желательно планомерно осваивать материал, руководствуясь перечнем вопросов к зачету и списком рекомендуемой литературы, а также путём самостоятельного конспектирования материалов занятий и результатов самостоятельного изучения учебных вопросов.

По результатам сдачи зачета выставляется оценка «зачтено» или «не зачтено».