

**Компонент ОПОП**

26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок,  
специализация «Эксплуатация главной судовой двигательной  
установки»

наименование ОПОП

Б1.О.04

шифр дисциплины

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Дисциплины (модуля)**

«Экономика»

Разработчик:

Савельева С.Б.

ФИО

профессор

должность

д.э.н., профессор

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры

Экономики и управления

наименование кафедры

протокол № 1 от

08.09.2023

И.о. заведующего кафедрой

ЭиУ

Щебарова Н.Н.

подпись

ФИО

Мурманск  
2023

## 1. Критерии и средства оценивания компетенций и индикаторов их достижения, формируемых дисциплиной (модулем)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора(ов) достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)			Оценочные средства текущего контроля	Оценочные средства промежуточной аттестации
		<i>Знать</i>	<i>Уметь</i>	<i>Владеть</i>		
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 <sub>УК-9</sub> Воспринимает и анализирует информацию, необходимую для принятия экономических решений ИД-2 <sub>УК-9</sub> Обосновывает экономические решения в различных областях жизнедеятельности, используя методы экономического анализа и планирования для достижения поставленных целей ИД-3 <sub>УК-9</sub> Применяет экономические знания при технико-экономическом обосновании инженерных решений	- основные факторы экономических ограничений, влияющие на профессиональную деятельность; - основные этапы развития экономической теории, методы экономической теории; - цели, содержание, регламентирующих документов в части осуществления технического обслуживания и ремонта судов и оборудования - место и роль транспорта в системе общественного производства; - материально-техническую базу морского транспорта, её структуру; - структуру управления морским транспортом; - организационно-правовые и экономические основы функционирования предприятия; - анализировать факторы формирования коррупционного поведения, основываясь на знании правовых норм в этой сфере .	- осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений; - учитывать основные факторы экономических ограничений, влияющие на профессиональную деятельность; - применять экономические знания при технико-экономическом обосновании инженерных решений; осуществлять планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту судового оборудования	навыками учёта основных факторов экономических ограничений, влияющих на профессиональную деятельность; -инструментами и методами формирования нетерпимого отношения к коррупционному поведению и его пресечению.	- комплект заданий для выполнения практических работ; - тестовые задания; - типовые задания по вариантам для выполнения контрольной работы (для ЗФО)	Результаты текущего контроля
УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	ИД-1 <sub>УК-10</sub> Анализирует факторы формирования коррупционного поведения и его виды, основываясь на знании правовых норм в сфере противодействия коррупции в Российской Федерации, приоритетных задач государства в борьбе с коррупцией ИД-2 <sub>УК-10</sub> Выбирает инструменты и методы формирования нетерпимого отношения к коррупционному поведению и его пресечения					
ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и правовых ограничений	ОПК-1.1. Знает основные факторы экономических, экологических, социальных и иных ограничений, влияющие на профессиональную деятельность ОПК-1.2 Владеет навыками учёта основных факторов экономических, ...ограничений, влияющих на профессиональную деятельность ОПК-1.3. Умеет учитывать основные факторы экономических...ограничений, влияющие на профессиональную деятельность					

<p>ПК-38. Способен оценить затраты на осуществление технической эксплуатации судна</p>	<p>ПК-38.1. Знает цели, содержание, регламентирующих документов в части осуществления технического обслуживания и ремонта судов и оборудования  ПК-38.2. Умеет осуществлять планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту судового оборудования</p>					
--	---	--	--	--	--	--

## 2. Оценка уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения)

Показатели оценивания компетенций (индикаторов их достижения)	Шкала и критерии оценки уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения)			
	Ниже порогового («неудовлетворительно»)	Пороговый («удовлетворительно»)	Продвинутый («хорошо»)	Высокий («отлично»)
<b>Полнота знаний</b>	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки.	Минимально допустимый уровень знаний. Допущены не грубые ошибки.	Уровень знаний в объёме, соответствующем программе подготовки. Допущены некоторые погрешности.	Уровень знаний в объёме, соответствующем программе подготовки.
<b>Наличие умений</b>	При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки.	Продемонстрированы основные умения. Выполнены типовые задания с не грубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объёме (отсутствуют пояснения, неполные выводы)	Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные задания с некоторыми погрешностями. Выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами.	Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Задания выполнены в полном объёме без недочётов.
<b>Наличие навыков (владение опытом)</b>	При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки.	Имеется минимальный набор навыков для выполнения стандартных заданий с некоторыми недочётами.	Продемонстрированы базовые навыки при выполнении стандартных заданий с некоторыми недочётами.	Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Продемонстрирован творческий подход к решению нестандартных задач.
<b>Характеристика сформированности компетенции</b>	Компетенции фактически не сформированы. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач.	Сформированность компетенций соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач.	Сформированность компетенций в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков достаточно для решения стандартных профессиональных задач.	Сформированность компетенций полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в полной мере достаточно для решения сложных, в том числе нестандартных, профессиональных задач.

### 3. Критерии и шкала оценивания заданий текущего контроля

#### 3.1. Критерии и шкала оценивания практических работ

Перечень практических работ описание порядка выполнения и защиты работы, требования к результатам работы, структуре и содержанию отчета и т.п. представлены в методических материалах по освоению дисциплины (модуля) и в электронном курсе в ЭИОС МАУ.

Оценка/баллы	Критерии оценивания
<i>Отлично</i>	Задание выполнено полностью и правильно. Отчет по практической работе подготовлен качественно в соответствии с требованиями. Полнота ответов на вопросы преподавателя при защите работы.
<i>Хорошо</i>	Задание выполнено полностью, но нет достаточного обоснования или при верном решении допущена незначительная ошибка, не влияющая на правильную последовательность рассуждений. Все требования, предъявляемые к работе, выполнены.
<i>Удовлетворительно</i>	Задания выполнены частично с ошибками. Демонстрирует средний уровень выполнения задания на практическую работу. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены.
<i>Неудовлетворительно</i>	Задание не выполнено.

#### 3.2. Критерии и шкала оценивания контрольной работы

Перечень контрольных заданий, рекомендации по выполнению представлены в методических материалах по освоению дисциплины (модуля) и в электронном курсе в ЭИОС МАУ.

В ФОС включен типовой вариант контрольного задания.

#### *Теоретические вопросы*

1. Рыночный механизм и его элементы. Теория спроса и предложения.
2. Рыночное равновесие и рыночная цена.

#### *Тестовые вопросы*

1. В механизме ценообразования спрос характеризует:
  - а) обратную зависимость между ценой и покупаемым количеством товаров;
  - б) постепенное убывание спроса покупателей на данный товар;
  - в) прямую линейную зависимость между ценой товара и его покупаемым количеством;
  - г) верны ответы а и б.
2. Изменение спроса, т.е. его рост или снижение, зависит прежде всего:
  - а) от уровня цен на покупаемые товары;
  - б) от денежных доходов покупателей;
  - в) от субъективных вкусов и предпочтений, моды на данный товар;
  - г) верны ответы б и в;
  - д) верны ответы а, б и в.
3. Какому типу инфляции свойственен хронический дефицит товаров и услуг?
  - а) открытой:

- б) ползучей;
- в) гиперинфляции;
- г) подавленной;
- д) галопирующей.

4. Инфляция проявляется:

- а) в росте общего уровня цен и росте реальных доходов населения;
- б) в росте общего уровня цен и падении реальных доходов населения;
- в) в росте реальных и номинальных доходов населения;
- г) только в росте общего уровня цен без изменения реальных доходов

5. Родовыми признаками кредита являются:

- а) платность, срочность, возвратность;
- б) платность, ликвидность и безопасность;
- в) ликвидность, срочность, адресность;
- г) все ответы неверны.

6. 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;
- в) Министерством юстиции Российской Федерации.

### *Задача*

1. Функция спроса имеет вид  $D = 30 - 5p$ , а функция предложения  $S = -5 + 2p$ .

Определите:

- а) цену равновесия и объем продаж;
- б) как изменятся спрос и предложение, если установится цена, равная 4 единицам;
- в) что произойдет с объемом продаж, если цена установится на уровне 6 единиц?

Оценка/баллы	Критерии оценивания
<b><i>Отлично</i></b>	Работа выполнена полностью, без ошибок (возможна одна неточность, описка, не являющаяся следствием непонимания материала).
<b><i>Хорошо</i></b>	Работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны, допущена одна негрубая ошибка или два-три недочета, не влияющих на правильную последовательность рассуждений.
<b><i>Удовлетворительно</i></b>	В работе допущено более одной грубой ошибки или более двух-трех недочетов, но обучающийся владеет обязательными умениями по проверяемой теме.
<b><i>Неудовлетворительно</i></b>	В работе есть грубые ошибки и недочеты ИЛИ Контрольная работа не выполнена.

### 3.3. Критерии и шкала оценивания тестирования

Перечень тестовых вопросов и заданий, описание процедуры тестирования представлены в методических материалах по освоению дисциплины (модуля) и в электронном курсе в ЭИОС МАУ.

В ФОС включен типовой вариант тестового задания:

1. Какое из этих положений не имеет отношения к определению предмета теоретической экономики:
  - а) эффективное использование ресурсов;
  - б) неограниченные производственные ресурсы;
  - в) максимальное удовлетворение потребностей;
  - г) материальные и духовные потребности;
  - д) редкость блага.
  
2. Если исследуется экономика как целостная система, то это анализ:
  - а) микроэкономический;
  - б) макроэкономический;
  - в) нормативный.
  
3. Общий уровень цен и безработицы в экономической системе изучается в курсе:
  - а) микроэкономики;
  - б) макроэкономики;
  - в) менеджмента;
  - г) международных финансов.
  
4. Проблемы того, "что, как и для кого производить" могут иметь отношение:
  - а) только к тоталитарным системам или к обществам, где господствует централизованное планирование;
  - б) только к рыночной экономике;
  - в) только к отсталой экономике;
  - г) к любому обществу безотносительно его социально-экономической и политической организации.
  
5. ЛПВ показывает:
  - а) точные количества двух товаров, которые хозяйство намерено производить;
  - б) лучшую из возможных комбинаций двух товаров;
  - в) альтернативную комбинацию товаров при наличии данного количества ресурсов;
  - г) время, когда вступает в действие закон убывающей производительности факторов производства.
  
6. Альтернативные издержки нового стадиона - это:
  - а) оплата его охраны и другого персонала;
  - б) цена строительства стадиона в будущем году;
  - в) изменение реальной ставки налога, которая выплачивается из доходов стадиона;
  - г) цена других товаров и услуг, производство которых принесено в жертву строительству этого стадиона.
  
7. Фундаментальные экономические вопросы "что, как и для кого производить", решаются на микро- и макроуровне. Какой из этих вопросов может решаться только на макроэкономическом уровне:
  - а) что производится?

- б) с каким уровнем инфляции мы столкнемся?
- в) сколько товаров и услуг будет произведено?
- г) кто будет производить товары и услуги?

8. Когда экономические проблемы решаются частично рынком, частично правительством, то экономика:

- а) командная;
- б) рыночная;
- в) натуральная;
- г) смешанная.

9. Какие из этих социальных явлений связаны с общественным разделением труда:

- а) появление денег, необходимых для обмена;
- б) появление капитала;
- в) взаимосвязь и взаимозаменяемость людей в производстве;
- г) ни одно из этих явлений не связано с данной тенденцией.

10. Какие два типа рынка включены в модель кругооборота:

- а) реальный и денежный;
- б) реальный и рынок продуктов и услуг;
- в) денежный рынок и рынок ресурсов;
- г) рынок продуктов и услуг и рынок ресурсов.

11. Какая из названных характеристик не относится к рыночной экономике:

- а) конкуренция;
- б) централизованное планирование;
- в) частная собственность;
- г) свобода предпринимательского выбора.

12. Что такое коррупция?

- а) злоупотребление служебным положением;
- б) дача взятки;
- в) получение взятки;
- г) злоупотребление полномочиями;
- д) коммерческий подкуп;
- е) незаконное использование физическим лицом своего должностного положения вопреки законным интересам общества и государства в целях получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц либо незаконное предоставление такой выгоды указанному лицу другими физическими лицами;
- ж) совершение деяний, указанных в вышеперечисленных подпунктах настоящего вопроса, от имени или в интересах юридического лица.

13. Противодействие коррупции в Российской Федерации основывается на следующих основных принципах:

- а) признание, обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина, законность, публичность и открытость деятельности государственных органов и органов местного самоуправления;
- б) неотвратимость ответственности за совершение коррупционных правонарушений;
- в) комплексное использование политических, организационных, информационно-пропагандистских, социально-экономических, правовых, специальных и иных мер;
- г) приоритетное применение мер по предупреждению коррупции;

- д) сотрудничество государства с институтами гражданского общества, международными организациями и физическими лицами;
- е) защищенность служащих от неправомерного вмешательства в их профессиональную служебную деятельность.

14. 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;
- в) 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;
- г) 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.

Оценка/баллы	Критерии оценки
<i>Отлично</i>	90-100 % правильных ответов
<i>Хорошо</i>	70-89 % правильных ответов
<i>Удовлетворительно</i>	50-69 % правильных ответов
<i>Неудовлетворительно</i>	49% и меньше правильных ответов

#### 3.4. Критерии и шкала оценивания посещаемости лекционных занятий

Баллы	Критерии оценки
5	5 лекций
4	4 лекции
0	Нет посещений

#### **4. Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) при проведении промежуточной аттестации**

##### Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины (модуля) с зачетом

Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине (модулю), то он считается аттестованным.

Оценка	Баллы	Критерии оценивания
<i>Зачтено</i>	60 – 100	Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону
<i>Не зачтено</i>	менее 60	Зачетное количество согласно установленному диапазону баллов не набрано

**5. Задания диагностической работы** для оценки результатов обучения по дисциплине (модулю) в рамках внутренней независимой оценки качества образования

ФОС содержит задания для оценивания знаний, умений и навыков, демонстрирующих уровень сформированности компетенций и индикаторов их достижения в процессе освоения дисциплины (модуля).

Комплект заданий разработан таким образом, чтобы осуществить процедуру оценки каждой компетенции, формируемых дисциплиной (модулем), у обучающегося в письменной форме.

Содержание комплекта заданий включает: *тестовые задания, расчетные задачи, практико-ориентированные задания.*

**Комплект заданий диагностической работы**

<b>УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</b>											
1	В механизме ценообразования спрос характеризует: а) обратную зависимость между ценой и покупаемым количеством товаров; б) постепенное убывание спроса покупателей на данный товар; в) прямую линейную зависимость между ценой товара и его покупаемым количеством; г) верны ответы а и б.										
2.	1. По данным таблицы (выделены жирным курсивом) заполнить остальные столбцы. К какому периоду относятся данные? Почему? Начертите кривые: а) $TR$ , $AR_L$ , $MR_L$ ; б) $TC$ , $TVC$ , $TFC$ ; в) $ATC$ , $AVC$ , $AFC$ и $MC$ . При каком общем объеме произведенного продукта предельный продукт труда возрастает? 2. Какая численность работников будет для данного предприятия оптимальной и почему?										
Количество рабочих, чел	Общий объем продукции (TR)	Средний продукт труда ( $AR_L$ )	Предельный продукт труда ( $MR_L$ )	Ставка заработной платы	Постоянные издержки (TFC)	Переменные издержки (TVC)	Общие издержки (TC)	Средние постоянные издержки (AFC)	Средние переменные издержки (AVC)	Средние общие издержки (ATC)	Предельные издержки (MC)
	единиц			у.д.е.							
<b>0</b>	<b>0</b>	---	---	<b>5</b>	<b>30</b>	0		---	---	---	---
<b>2</b>	<b>10</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	10					
<b>4</b>	<b>25</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	20					
<b>6</b>	<b>45</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	30					
<b>8</b>	<b>58</b>			<b>5</b>	<b>30</b>	40					
3	Принцип получаемых благ лучше использовать для финансирования а) помощи малоимущим; б) помощи многодетным семьям; в) помощи инвалидам; г) обустройства площадок для выгуливания собак.										
4	Альтернативные издержки нового стадиона - это: а) оплата его охраны и другого персонала; б) цена строительства стадиона в будущем году; в) изменение реальной ставки налога, которая выплачивается из доходов стадиона; г) цена других товаров и услуг, производство которых принесено в жертву строительству этого стадиона.										
5	Решая вопросы что, как и для кого производить, рынок: а) всегда функционирует как гибкая, саморегулирующаяся система (да / нет);										

	<p>б) ориентирован на производство социально-необходимых товаров (да / нет);</p> <p>в) часто не может успешно функционировать без вмешательства государства (да/нет);</p> <p>г) гарантирует всем участникам равные права на труд и доход (да / нет);</p> <p>д) способствует удовлетворению потребностей всех членов;</p> <p>е) ориентирован на удовлетворение запросов тех, кто может оплатить товары или услуги (да / нет);</p> <p>ж) способствует внедрению достижений НТП.</p>																					
6	<p>Конкуренция способствует:</p> <p>а) производству необходимых обществу товаров, эффективному использованию ресурсов (да / нет);</p> <p>б) экологическая ситуация в стране улучшается именно в процессе конкурентной борьбы (да / нет);</p> <p>в) конкуренция создает условия для снижения издержек производства (да / нет);</p> <p>г) конкуренция препятствует появлению в обществе богатых и бедных, так как предполагает равные права для производителей и потребителей и исключает преследование чьих-либо эгоистических интересов (да / нет).</p>																					
7	<p style="text-align: center;"><b>Шкала производственных возможностей</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">Вариант</th> <th style="width: 40%;">Масло (тонн)</th> <th style="width: 40%;">Роботы (штук)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">15000</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">12000</td> <td style="text-align: center;">2000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">10000</td> <td style="text-align: center;">3000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">6000</td> <td style="text-align: center;">5000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">3000</td> <td style="text-align: center;">5500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">6000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Построить график производственных возможностей. Определить эффективное, неэффективное и невозможную комбинацию двух товаров (масла и роботов).</p>	Вариант	Масло (тонн)	Роботы (штук)	1	15000	0	2	12000	2000	3	10000	3000	4	6000	5000	5	3000	5500	6	0	6000
Вариант	Масло (тонн)	Роботы (штук)																				
1	15000	0																				
2	12000	2000																				
3	10000	3000																				
4	6000	5000																				
5	3000	5500																				
6	0	6000																				
8	<p>В краткосрочном периоде фирма, максимизирующая прибыль прекратит производство, если окажется, что:</p> <p>а) общий доход меньше общих издержек;</p> <p>б) общий доход меньше общих переменных издержек;</p> <p>в) средние переменные издержки меньше чем цена;</p> <p>г) цена меньше минимальных средних издержек.</p>																					
9	<p>Если происходит одновременный рост и совокупного спроса, и совокупного предложения, то:</p> <p>а) равновесный объем производства растет, а равновесный уровень цен снижается;</p> <p>б) равновесный объем производства растет, а равновесный уровень цен не меняется;</p> <p>в) и равновесный объем производства, и равновесный уровень цен повышаются;</p> <p>г) равновесный объем производства растет, а изменение равновесного уровня цен предсказать невозможно.</p>																					
10	<p>Государственное регулирование экономики в рыночном хозяйстве:</p> <p>а) порождено исключительно интересами бюрократического государственного чиновничества;</p> <p>б) прежде всего, служит экономическим целям национального финансового капитала;</p> <p>в) призвано служить укреплению и адаптации существующего строя к изменяющимся условиям путем решения задач, которые сам по себе рыночный механизм решить не может либо решает недостаточно быстро и эффективно;</p> <p>г) вызвано, в первую очередь, потребностями военно-промышленного комплекса.</p>																					
<b>УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</b>																						
1	<p>Независимая антикоррупционная экспертиза проводится:</p> <p>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;</p> <p>б) прокуратурой Российской Федерации;</p> <p>в) Министерством юстиции Российской Федерации.</p>																					

2	<p>В случае обращения к гражданскому служащему каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений, государственный гражданский служащий обязан уведомить об этом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) непосредственного руководителя;</li> <li>б) представителя нанимателя;</li> <li>в) представителя нанимателя, органы прокуратуры или другие государственные органы.</li> </ul>
3	<p>Служебная проверка проводится:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) по решению представителя нанимателя</li> <li>б) по письменному заявлению гражданского служащего</li> <li>в) по устной жалобе гражданского служащего вышестоящему должностному лицу</li> <li>г) по заявлению третьих лиц.</li> </ul>
4	<p>Что такое коррупция?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) злоупотребление служебным положением;</li> <li>б) дача взятки;</li> <li>в) получение взятки;</li> <li>г) злоупотребление полномочиями;</li> <li>д) коммерческий подкуп;</li> <li>е) незаконное использование физическим лицом своего должностного положения вопреки законным интересам общества и государства в целях получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц либо незаконное предоставление такой выгоды указанному лицу другими физическими лицами;</li> <li>ж) совершение деяний, указанных в вышеперечисленных подпунктах настоящего вопроса, от имени или в интересах юридического лица.</li> </ul>
5	<p>В размещаемых на официальных сайтах государственных органов и предоставляемых средствам массовой информации для опубликования сведениях о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера запрещается указывать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) персональные данные супруги (супруга), детей и иных членов семьи гражданского служащего;</li> <li>б) данные, позволяющие определить место жительства гражданского служащего;</li> <li>в) данные, позволяющие определить место жительства членов семьи гражданского служащего;</li> <li>г) данные, позволяющие определить местонахождение объектов недвижимого имущества, принадлежащих гражданскому служащему;</li> <li>д) данные, позволяющие определить местонахождение объектов недвижимого имущества, принадлежащего супруге (супругу) гражданского служащего;</li> <li>е) сведения об источниках получения средств, за счет которых совершены сделки (совершена сделка);</li> <li>ж) вид и марку транспортного средства, принадлежащего на праве собственности гражданскому служащему, его супруге (супругу) и несовершеннолетним детям.</li> </ul>

6	<p>В отношении каких организаций и государственных органов Указом Президента Российской Федерации от 2 апреля 2013 г. № 309 установлен перечень должностных лиц, наделенных полномочиями по направлению в них запросов при осуществлении проверок в целях противодействия коррупции.</p> <p>а) пенсионный фонд Российской Федерации;</p> <p>б) кредитные организации;</p> <p>в) налоговые органы Российской Федерации;</p> <p>г) фонд социального страхования Российской Федерации;</p> <p>д) федеральный фонд обязательного медицинского страхования;</p> <p>е) органы, осуществляющие государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним.</p>
7	<p>В каких случаях лицо, давшее взятку, освобождается от уголовной ответственности:</p> <p>а) если данное лицо активно способствовало раскрытию и (или) расследованию преступления и либо имело место вымогательство взятки со стороны должностного лица, либо лицо после совершения преступления добровольно сообщило о даче взятки органу, имеющему право возбудить уголовное дело;</p> <p>б) такие случаи Уголовным кодексом Российской Федерации не предусмотрены;</p> <p>в) если размер взятки менее 10 тысяч рублей;</p> <p>г) если размер взятки не превышает 25 тысяч рублей.</p>
8	<p>. Противодействие коррупции в Российской Федерации основывается на следующих основных принципах:</p> <p>а) признание, обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина, законность, публичность и открытость деятельности государственных органов и органов местного самоуправления;</p> <p>б) неотвратимость ответственности за совершение коррупционных правонарушений;</p> <p>в) комплексное использование политических, организационных, информационно-пропагандистских, социально-экономических, правовых, специальных и иных мер;</p> <p>г) приоритетное применение мер по предупреждению коррупции;</p> <p>д) сотрудничество государства с институтами гражданского общества, международными организациями и физическими лицами;</p> <p>е) защищенность служащих от неправомерного вмешательства в их профессиональную служебную деятельность.</p>
9	<p>Профилактика коррупции – это:</p> <p>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;</p> <p>б) деятельность институтов гражданского общества, организаций и физических лиц по выявлению и последующему устранению причин коррупции;</p> <p>в) 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;</p> <p>г) 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.</p>

10	<p><b>Примером коррупционных действий можно назвать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- преподавательскую деятельность за вознаграждение в качестве совместителя;</li> <li>- получение любого подарка;</li> <li>+ использование служебного положения для получения выгоды в отношении родственников.</li> </ul>																																																																																																																																				
<p><b>ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и правовых ограничений</b></p>																																																																																																																																					
1	<p>. По данным таблицы (выделены жирным курсивом) заполнить остальные столбцы. К какому периоду относятся данные? Почему? Начертите кривые: а) <math>TP</math>, <math>AP_L</math>, <math>MP_L</math>; б) <math>TC</math>, <math>TVC</math>, <math>TFC</math>; в) <math>ATC</math>, <math>AVC</math>, <math>AFC</math> и <math>MC</math>. При каком общем объеме произведенного продукта предельный продукт труда возрастает?</p> <p>2. Какая численность работников будет для данного предприятия оптимальной и почему?</p> <p style="text-align: right;"><b>Таблица</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Количество рабочих, чел</th> <th style="width: 10%;">Общий объем продукции (TP)</th> <th style="width: 10%;">Средний продукт труда (<math>AP_L</math>)</th> <th style="width: 10%;">Предельный продукт труда (<math>MP_L</math>)</th> <th style="width: 5%;">Ставка заработной платы</th> <th style="width: 5%;">Постоянные издержки (TFC)</th> <th style="width: 5%;">Переменные издержки (TVC)</th> <th style="width: 5%;">Общие издержки (TC)</th> <th style="width: 5%;">Средние постоянные издержки (AFC)</th> <th style="width: 5%;">Средние переменные издержки (AVC)</th> <th style="width: 5%;">Средние общие издержки (ATC)</th> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="3" style="text-align: center;">единиц</td> <td></td> <td colspan="6" style="text-align: center;">у.д.е.</td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>0</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>12</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>30</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>52</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>72</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>92</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>112</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>122</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>122</td><td></td><td></td><td>12</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Количество рабочих, чел	Общий объем продукции (TP)	Средний продукт труда ( $AP_L$ )	Предельный продукт труда ( $MP_L$ )	Ставка заработной платы	Постоянные издержки (TFC)	Переменные издержки (TVC)	Общие издержки (TC)	Средние постоянные издержки (AFC)	Средние переменные издержки (AVC)	Средние общие издержки (ATC)		единиц				у.д.е.						0	0			12	20						1	2			12	20						2	12			12	20						3	30			12	20						4	52			12	20						5	72			12	20						6	92			12	20						7	112			12	20						8	122			12	20						9	122			12	20					
Количество рабочих, чел	Общий объем продукции (TP)	Средний продукт труда ( $AP_L$ )	Предельный продукт труда ( $MP_L$ )	Ставка заработной платы	Постоянные издержки (TFC)	Переменные издержки (TVC)	Общие издержки (TC)	Средние постоянные издержки (AFC)	Средние переменные издержки (AVC)	Средние общие издержки (ATC)																																																																																																																											
	единиц				у.д.е.																																																																																																																																
0	0			12	20																																																																																																																																
1	2			12	20																																																																																																																																
2	12			12	20																																																																																																																																
3	30			12	20																																																																																																																																
4	52			12	20																																																																																																																																
5	72			12	20																																																																																																																																
6	92			12	20																																																																																																																																
7	112			12	20																																																																																																																																
8	122			12	20																																																																																																																																
9	122			12	20																																																																																																																																
2	<p>Цена приобретения оборудования 10 тыс. руб. Затраты на транспортировку — 1 тыс. руб., затраты на монтаж — 0,5 тыс. руб. Норма амортизации = 12%. С начала эксплуатации прошло 6 лет. Определите первоначальную и остаточную стоимость ОПФ</p>																																																																																																																																				
3	<p>Эффект замещения - это повышение спроса на товар, которое вызвано:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>–изменением общего уровня цен на все товары;</li> <li>–изменением во вкусах потребителя, если он отдает предпочтение товарам заменителям;</li> <li>–изменением в реальном доходе, обусловленным снижением цен на товары, которые покупаются;</li> </ul>																																																																																																																																				

	<p>+изменением цен на товары, которые приобретает потребитель.</p> <p>–изменением общего уровня спроса на второй товар;</p>																					
4	<p>Когда конкурентная фирма достигает уровня производства, при котором денежное выражение <u>предельного продукта</u> каждого ресурса равно цене этого ресурса, то она:</p> <p>а. Производит продукт при минимальных издержках, но не обязательно получает максимальную прибыль.</p> <p>б. Получает максимальную прибыль, но не обязательно производит продукт при минимальных издержках.</p> <p>в. Получает максимальную прибыль при минимальных издержках производства.</p> <p>г. Не обязательно получает максимальную прибыль, либо достигает минимального уровня издержек.</p> <p>д. Ни один из ответов не является правильным.</p>																					
5	<p>Среднегодовая стоимость основных фондов составила 360 тыс. руб. Годовой объем выпуска в стоимостном выражении равен 5400 тыс. руб. Определить коэффициент фондоотдачи.</p>																					
6	<p>Проведите сравнительную характеристику различных видов транспорта. Заполните таблицу</p> <p style="text-align: center;"><b>Достоинства и недостатки различных видов транспорта</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Вид транспорта</th> <th style="text-align: center;">Достоинства</th> <th style="text-align: center;">Недостатки</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Железнодорожный</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Морской</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Внутренний водный (речной)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Автомобильный</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Воздушный</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Трубопроводный</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Вид транспорта	Достоинства	Недостатки	Железнодорожный			Морской			Внутренний водный (речной)			Автомобильный			Воздушный			Трубопроводный		
Вид транспорта	Достоинства	Недостатки																				
Железнодорожный																						
Морской																						
Внутренний водный (речной)																						
Автомобильный																						
Воздушный																						
Трубопроводный																						
7	<p>Отчисления на потребление капитала – это:</p> <p>а) чистые инвестиции;</p> <p>б) чистые иностранные инвестиции;</p> <p>в) амортизация;</p> <p>г) средства, предназначенные для удовлетворения личных потребностей.</p>																					
8	<p>В состав основных производственных фондов (ОПФ) предприятий морского транспорта по основной эксплуатационной деятельности включаются материально-вещественные элементы:</p> <p>а) здания, сооружения, передаточные средства;</p>																					

	<p>б) транспортный флот, обеспечивающий флот, здания, сооружения, передаточные средства, машины и оборудования, производственный и хозяйственный инвентарь;</p> <p>г) транспортный флот, обеспечивающий флот, здания, сооружения, малоценный и быстроизнашивающийся инвентарь, топливо;</p> <p>д) запасные части для ремонта, эксплуатационные материалы.</p>
9	<p>Внедрение нового оборудования дает возможность инвестору получить годовой денежный поток в размере 1 200 тыс. руб. После пяти лет работы инвестор планирует продать это оборудование за 5 000 тыс. руб. Требуемая доходность 6 %. Определить максимальную цену, которую заплатит инвестор за оборудование.</p>
10	<p>Выручка от реализации продукции – 1500 тыс. руб.;</p> <p>себестоимость реализованной продукции – 993 тыс. руб.;</p> <p>доходы от внереализационных операций – 50 руб.;</p> <p>расходы от внереализационных операций – 74 тыс. руб.;</p> <p>прибыль от реализации материальных ценностей – 10 тыс. руб.</p> <p>Определите балансовую прибыль; уровень рентабельности реализованной продукции.</p>
<b>ПК-38. Способен оценить затраты на осуществление технической эксплуатации судна</b>	
1	<p>Доход за перевозку грузов определяется:</p> <p>а) как произведение количества перевезенного груза в тоннах и доходной ставки за перевозку 1 т груза (тарифной или фрахтовой);</p> <p>б) как стоимость перевезенного груза;</p> <p>в) как сумма прибыли и издержек по перевозке.</p>
2	<p>Прибылью от перевозок является:</p> <p>а) доход от перевозок за вычетом НДС;</p> <p>б) удельное выражение стоимости перевозок;</p> <p>в) разность между доходами и издержками по перевозкам;</p> <p>г) издержки по перевозкам.</p>
3	<p>Административно-управленческие расходы в себестоимости перевозок – это следующие виды расходов:</p> <p>а) прямые;</p> <p>б) косвенные;</p> <p>в) переменные;</p> <p>г) постоянные</p>
4	<p>К переменным расходам на перевозки по характеру связи с режимом работы судов относятся:</p> <p>а) заработная плата экипажа;</p> <p>б) расходы на топливо;</p> <p>в) стивидорные расходы;</p>

	<p>г) единый социальный налог; д) расходы на страхование судна.</p>
5	<p>. Фрахт как цена морской перевозки используется: а) при перевозке грузов в каботажном плавании; б) при перевозке экспортно-импортных грузов в линейном плавании; в) при перевозке пассажиров в заграничном плавании.</p>
6	<p>. К постоянным расходам относятся: а) расходы на страхование; б) расходы на питание экипажа; в) стивидорные расходы.</p>
7	<p>Стоимость основных производственных фондов на начало года составила 15 млн. руб. В течение года было введено ОПФ на сумму 5,4 млн. руб., списано с баланса предприятия ОПФ на 2,7 млн. руб. Определите коэффициенты, характеризующие структуру основных производственных фондов.</p>
8	<p>К себестоимости перевозки на морском транспорте относятся: а) текущие издержки по эксплуатации судна; б) капитальные затраты; в) выраженные в денежной форме затраты на перевозку; г) затраты на топливо, заработную плату экипажей; д) административно-управленческие затраты.</p>
9	<p><b>К факторам, повышающим производительность труда, можно отнести:</b> 1) совершенствование системы распределения прибыли предприятия; 2) совершенствование структуры и объемов производства; 3) совершенствование организации производства, труда и управления; 4) повышение цен на выпускаемую продукцию; 5) совершенствование структуры и объемов производства, совершенствование организации производства, труда и управления.</p>
10	<p>К показателям, характеризующим состояние транспортного флота относятся: а) тоннаж судов; б) специализация судов; в) расходы топлива; г) грузоподъемность и скорость; д) виды плавания.</p>