



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»**

Воронежский филиал
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Б1.В.ДВ.4.1 «Экономика судостроительных
и судоремонтных компаний»
(Приложение к рабочей программе дисциплины)

Уровень образования:	Высшее образование – бакалавриат	
Направление подготовки:	38.03.01 Экономика	
Направленность (профиль):	Экономика предприятий и организаций	
Вид профессиональной деятельности:	Расчетно-экономическая, аналитическая, научно-исследовательская, организационно-управленческая	
Язык обучения:	Русский	
Кафедра:	Экономики и менеджмента	
Форма обучения:	Очная	Заочная
Курс:	2	4
Составитель:	старший преподаватель Куцева Е.Э.	

ВОРОНЕЖ 2020г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	3
1.1 Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения дисциплины	3
1.2 Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся	4
1.3 Критерии оценивания результата обучения по дисциплине и шкала оценивания	5
2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ	5
2.1 Задания для самостоятельной работы и средства текущего контроля	5
2.2 Критерии оценки качества освоения дисциплины	23
3. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	28
3.1 Теоретические вопросы и практические задания для проведения зачета	28
3.2 Показатели, критерии и шкала оценивания ответов на зачете	30

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1 Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения дисциплины

В результате освоения ОПОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины
ОПК-3	Способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Знать: инструментальные средства обработки экономической информации для изучения экономической деятельности судостроительных и судоремонтных предприятий; основные направления и методы экономического анализа деятельности судостроительных и судоремонтных компаний. Уметь: обобщать результаты анализа деятельности судостроительных и судоремонтных компаний и делать выводы и заключения по результатам его проведения. Владеть: приемами отбора инструментальных средств для обработки экономической информации в соответствии с поставленными задачами изучения деятельности судостроительных и судоремонтных компаний; методами проведения экономического анализа в судостроительной и судоремонтной отрасли.
ПК-1	Способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Знать: экономические, правовые и социальные основы функционирования предприятий, типы производства, состав и классификацию ресурсов предприятий; понятие себестоимости и порядок формирования стоимости (цены) продукции; основы финансовой деятельности; особенности функционирования объектов водного транспорта и транспортной инфраструктуры, судостроительной и судоремонтной промышленности. Уметь: проводить укрупненные расчеты основных микроэкономических показателей работы судостроительно-судоремонтных предприятий, рассчитывать себестоимость продукции; определять финансовые результаты деятельности предприятия. Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных.

1.2 Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся

№ п/п	Контролируемые темы дисциплины (модуля)	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Тема 1. Понятие и сущность судостроения и судоремонта.	ОПК-3 ПК-1	Вопросы для контроля знаний, дискуссия, зачет
2	Тема 2. Основные фонды судостроительных и судоремонтных предприятий	ОПК-3 ПК-1	Вопросы для контроля знаний, практические задачи, дискуссия, зачет
3	Тема 3.оборотные средства судостроительных и судоремонтных предприятий	ОПК-3 ПК-1	Вопросы для контроля знаний, практические задачи, дискуссия, тестовые задания, зачет
4	Тема 4. Себестоимость в судостроении и судоремонте	ОПК-3 ПК-1	Вопросы для контроля знаний, дискуссия, практические задачи, тестовые задания, зачет.
5	Тема 5. Финансовые результаты судостроительных и судоремонтных предприятий	ОПК-3 ПК-1	Вопросы для контроля знаний, дискуссия, практические задачи, зачет.

1.3 Критерии оценивания результата обучения по дисциплине и шкала оценивания

Уровни сформированности компетенции	Основные признаки уровня
Пороговый (базовый) уровень (Оценка «3», Зачтено) (обязательный по отношению ко всем выпускникам к моменту завершения ими обучения по ОПОП)	– обучающийся обладает удовлетворительной способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных судостроительных и судоремонтных предприятий, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы с учетом основных требований и социальной деятельности; – обучающийся знаком с характером сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность судостроительных и судоремонтных предприятий.
Повышенный (продвинутый) уровень (Оценка «4», Зачтено) (превосходит пороговый (базовый) уровень по одному или нескольким существенным признакам)	- обучающийся обладает хорошей способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных судостроительных и судоремонтных предприятий, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; – обучающийся обладает хорошей способностью

	собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей судостроительных и судоремонтных предприятий, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в профессиональной и социальной деятельности.
Высокий (превосходный) уровень (Оценка «5», Зачтено) (превосходит пороговый (базовый) уровень по всем существенным признакам, предполагает максимально возможную выраженность компетенции)	– обучающийся обладает отличной способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных судостроительных и судоремонтных предприятий в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы в профессиональной и социальной деятельности; – обучающийся обладает отличной способностью собрать и проанализировать исходные данные судостроительных и судоремонтных предприятий, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей судостроительных и судоремонтных предприятий, характеризующих деятельность судостроительных и судоремонтных предприятий.

2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

2.1 Задания для самостоятельной работы и средства текущего контроля

Тема 1. Понятие и сущность судостроения и судоремонта.

Вопросы для контроля знаний:

1. Назначение и задачи судостроения и судоремонта.
2. Состав и структура судостроения и судоремонта.
3. Виды предприятий судостроения и судоремонта.
4. Размещение предприятий судостроения и судоремонта.

Тема дискуссии: проблемы развития судостроения и судоремонта в современной России.

Тема 2. Основные фонды судостроительных и судоремонтных предприятий

Вопросы для контроля знаний:

1. Понятие и сущность основного капитала судоремонтных компаний.
2. Классификация и структура основного капитала судостроительных и судоремонтных компаний.
3. Амортизация основного капитала судостроительных и судоремонтных компаний.
4. Показатели эффективности использования основного капитала судостроительных и судоремонтных компаний.

Тема дискуссии: Пути улучшения использования основного капитала судостроительных компаний.

Практические задачи:

Задача 1.

Показатели деятельности предприятия в отчетном и плановом году приведены в таблице. По приведенным данным следует рассчитать фондоотдачу в отчетном и плановом году, ее абсолютный прирост, а также оценить степень влияния фондоотдачи на объем валовой продукции в плановом году.

Для выполнения поставленной задачи необходимо предварительно рассчитать среднегодовую стоимость основных производственных фондов по формулам. Следует также рассчитать коэффициенты поступления и выбытия фондов.

Для показателей отчетного года используется индекс (0) планового индекс (1).

№	Показатель	Ед.изм.	Значение
1	Валовая продукция в отчетном году	тыс.руб.	300
2	Стоимость ОПФ в отчетном году	тыс.руб.	1800
3	Поступление ОПФ 3 апреля планового года	тыс.руб.	100
4	Поступление ОПФ 16 августа планового года	тыс.руб.	200
5	Выбытие ОПФ 1 июля планового года	тыс.руб.	100
6	Прирост объема валовой продукции в плановом году по сравнению с отчетным	%	9

Задача 2.

Годовой объем производства изделия А – 50шт, изделия Б – 40 шт.

Трудоемкость изготовления в нормо-часах по видам работ представлена в таблице

Наименование изделий	Трудоемкость работ по видам в н.час.			
	Токарные	фрезерные	Сверлильные	Револьверные
изделие А	2,8	13,5	7,5	-
изделие В	2,5	3,6	1,9	2,1

Средний коэффициент выполнения норм равен 1,3. Режим работы двухсменный. На участке установлено 5 токарных станков, 4 фрезерных, 2 сверлильных и 2 револьверных. Затраты подготовительно-заключительного времени составляют по каждой группе оборудования 5%. Кроме выполнения производственной программы, станки цеха загружены еще и изготовлением запасных частей для нужд ремонта. На изготовление запасных частей должно быть затрачено:

- 3 станко-часов токарных станков;
- 5 фрезерных;
- 10 сверлильных;
- 80 револьверных.

Годовой фактический фонд времени работы станка составляет 2000час. При работе в одну смену.

Рассчитать загрузку оборудования, оценить пропускную способность цеха и выявить какой участок является узким местом производства

Результаты расчетов рекомендуется оформить в таблице

Показатель	Значение (по видам станков)			
	Токарные	Фрезерные	Сверлильные	Револьверные
Трудоемкость изготовления изделий производственной программы, нормо-час:				
Изделие А				
Изделие Б				
ВСЕГО				

Подготовительно-заключительное время, нормо-час				
Трудоемкость изготовления запасных частей (с учетом подготовительно-заключительного времени), нормо-час				
ИТОГО на годовую программу, нормо-час				
Годовой фонд времени работы одного станка, час				
Число станков, ед.				
Годовой фонд рабочего времени по группам станков, час				
Коэффициент загрузки оборудования (по группам станков)				

Задача 3.

Оценить производственную мощность стапельного цеха судостроительной верфи (годовое количество судов строящихся на стапеле) при следующих исходных данных:

Число построечных мест: 4

Средняя продолжительность работ на стапеле 10 рабочих дней

Число рабочих дней в году 25 дней

Задача 4.

Рассчитать темпы роста фондоотдачи в целом по фондам предприятия, темпы роста фондоотдачи активных ОПФ и темпы роста рентабельности основных производственных фондов при следующих исходных данных:

Объем валовой продукции в предыдущем году составил $ВП_0 = 9$ млн.руб. при доле валовой прибыли в ВП $\gamma_{ПВ.0} = 0,16$. Стоимость основных производственных фондов предприятия была равна $\Phi_0 = 4,5$ млн.руб., из которых 65% приходилось на активную часть фондов.

В отчетном году валовая продукция возросла на 7%, а доля прибыли составила $\gamma_{ПВ.1} = 0,17$. Общая стоимость ОПФ предприятия снизилась до 4,3 млн.руб. при одновременном росте удельного веса активных ОПФ на 3%.

Результаты расчетов рекомендуется оформить в таблице

Показатель	Ед.изм.	Значение	Примечание
1. Стоимость активной части ОПФ в предыдущем году, $\Phi_{a.0}$	млн.руб.		$\Phi_{a.0} = \Phi_0 \cdot \gamma_{a.0}$
2. Стоимость ОПФ в отчетном году, Φ_1	млн.руб.		
3. Стоимость активной части ОПФ в отчетном году, $\Phi_{a.1}$	млн.руб.		$\Phi_{a.1} = \Phi_1 \cdot \gamma_{a.1}$
4. Валовая прибыль предприятия в предыдущем году, $П_{в.0}$	млн.руб.		$П_{в.0} = ВП_0 \cdot \gamma_{ПВ.0}$
5. Объем валовой продукции в отчетном году, $ВП_1$	млн.руб.		
6. Валовая прибыль предприятия в отчетном году, $П_{в.1}$	млн.руб.		$П_{в.1} = ВП_1 \cdot \gamma_{ПВ.1}$

7. Фондоотдача в предыдущем году, $f_{o.0}$	руб. руб.		$f_{o.0} = \frac{ВП_0}{\Phi_0}$
8. то же по активной части ОПФ, $f_{o(a).0}$	руб. руб.		$f_{o(a).0} = \frac{ВП_0}{\Phi_{(a).0}}$
9. Фондоотдача в отчетном году, $f_{o.1}$	руб. руб.		$f_{o.1} = \frac{ВП_1}{\Phi_1}$
10. то же по активной части ОПФ, $f_{o(a).1}$	руб. руб.		$f_{o(a).1} = \frac{ВП_1}{\Phi_{(a).1}}$
11. Темп роста фондоотдачи, T_{fo}	%		$T_{fo} = \frac{f_{o.1}}{f_{o.0}} \cdot 100\%$
12. Темп роста фондоотдачи активной части ОПФ, $T_{fo(a)}$	%		$T_{fo(a)} = \frac{f_{o(a).1}}{f_{o(a).0}} \cdot 100\%$
13. Рентабельность ОПФ в предыдущем году, $R_{eОПФ.0}$	%		$R_{eОПФ.0} = \frac{\Pi_{в.0}}{\Phi_0} \cdot 100\%$
14. Рентабельность ОПФ в отчетном году, $R_{eОПФ.1}$	%		$R_{eОПФ.1} = \frac{\Pi_{в.1}}{\Phi_{01}} \cdot 100\%$
15. Темп роста рентабельности ОПФ, T_{Re}	%		$T_{Re} = \frac{R_{eОПФ.1}}{R_{eОПФ.0}} \cdot 100\%$

Тема 3. Оборотные средства судостроительных и судоремонтных предприятий

Вопросы для контроля знаний:

1. Понятие и сущность оборотного капитала судостроительных компаний.
2. Классификация и структура оборотного капитала судостроительных и судоремонтных компаний.
3. Показатели эффективности использования оборотного капитала.

Тема дискуссии: Пути улучшения использования оборотного капитала.

Тестовые задания

1. Что включают в понятие «оборотные фонды судостроительного предприятия»?
 - а) основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия;
 - б) часть средств производства, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции;
 - в) средства производства, многократно участвующие в процессе производства и переносящие свою стоимость на себестоимость выпускаемой продукции;
 - г) орудия труда, многократно участвующие в производственном цикле и переносящие свою стоимость на себестоимость готовой продукции не сразу, а по частям, по мере изнашивания;
 - д) предметы труда, необходимые для изготовления продукции.
2. Какие материально-вещественные элементы входят в состав оборотных производственных фондов судостроительного предприятия?

- а) производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топливо, незавершенное производство, расходы будущих периодов;
- б) станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи;
- в) готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчетном счете предприятия;
- г) прибыль предприятия, задолженность поставщикам.

3. Что такое минимальный запас?

- а) величина запаса, при котором необходимо размещать заказ на закупку новой партии;
- б) величина запаса, учитывающая случайные отклонения сроков поставки и объема потребления;
- в) оптимальная величина партии поставки;
- г) другое.

4. От чего зависит коэффициент оборачиваемости запасов для определенного периода?

- а) от начального и конечного запасов;
- б) от среднего запаса;
- в) от себестоимости реализуемой продукции и среднего запаса;
- г) от всего вышеперечисленного.

5. Что такое оборотный капитал судостроительного предприятия?

а) часть капитала предприятия, которая видоизменяется в производственном цикле и цикле обмена и выступает в виде производственных запасов, дебиторской задолженности, денежных средств и ценных бумаг;

б) чистая стоимость активов физического или юридического лица за минусом суммы обязательств;

в) часть капитала предприятия, представляющая собой совокупность материально-вещественных элементов длительного функционирования;

г) часть авансированного капитала, затраченная на покупку предметов труда.

6. Что из перечисленного входит в состав оборотных средств предприятия?

- а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство, готовая продукция на складе;
- г) оборудование цехов, готовая продукция на складе;
- д) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов.

7. Что из перечисленного относится к незавершенному производству судостроительного предприятия?

- а) предметы труда, которые еще не вступили в производственный процесс;
- б) предметы труда, которые уже вступили в производственный процесс, но еще находятся в стадии обработки;
- в) предметы труда, которые находятся на предприятии в определенном размере, обеспечивающем непрерывность производственного цикла;
- г) затраты, связанные с подготовкой производства новых видов продукции и их освоением;

8. Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?

- а) уровень технической оснащенности труда;
- б) интенсивность использования оборотных средств;
- в) среднюю длительность одного оборота;
- г) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов.

9. Какой показатель характеризует материалоемкость продукции?

- а) технический уровень производства;
- б) общий вес материалов на изготовление одного изделия;

в) нормы расходов материалов на изготовление продукции;

г) экономное использование материалов.

10. Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?

а) прибыль, рентабельность производства;

б) фондоотдача, фондоемкость продукции, фондовооруженность труда;

в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота;

г) уровень отдачи оборотных средств.

Практические задания:

Задача 1

По данным, представленным в таблице, рассчитайте показатели, характеризующие динамику материальных ресурсов и степень их использования. Результаты занесите в таблицу. Сделайте выводы.

Показатель	Значение		
	Предыдущий год		Отчетный год(факт)
	план	факт	
Валовая продукция, тыс.руб.	22720	23000	24160
Полная себестоимость товарной продукции, тыс.руб.	16680	16240	16240
в том числе, материальные затраты	6140	6220	6020
Темп роста объема производства, %			
Темп роста материальных затрат, %			
Отношение фактической суммы материальных затрат к плановой, доли			
Материалоотдача, руб./руб.			
Материалоемкость, руб./руб.			
Удельный вес материальных затрат в себестоимости продукции, %			
Прибыль на рубль материальных затрат, руб./руб.			
Коэффициент отношения темпов роста объема производства к темпам роста материальных затрат, доли - по плану:			
- фактически:			
Коэффициент материальных затрат			

Задача 2.

В таблице имеются данные об объеме реализации продукции Ремонтно-эксплуатационной базы флота, а также сведения об оборотных средствах и материальных запасах данного предприятия.

Следует рассчитать коэффициенты оборачиваемости всех оборотных средств и запасов, а также определить продолжительность оборотов. Сделайте выводы о том, повысилась или снизилась эффективность использования оборотных средств и запасов РЭБ в отчетном году по сравнению с предыдущим.

Показатель	Преды-	Отчет-
------------	--------	--------

	душий год	ный год
Объем реализации продукции, млн.руб.	18,9	19
Средняя величина оборотных средств, млн.руб.	8,5	9,5
Средняя величина запасов, млн.руб.	1,9	2,5
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, об.		
Продолжительность оборота оборотных средств, дни		
Коэффициент оборачиваемости запасов средств, об.		
Продолжительность оборота запасов, дни		

Тема 4. Себестоимость в судостроении и судоремонте

Вопросы для контроля знаний:

1. Классификация затрат судостроения и судоремонта.
2. Калькулирование себестоимости продукции судостроения и судоремонта.
3. Методы калькулирования.

Тема дискуссии: Пути снижения себестоимости продукции.

Практическое задание: Калькуляция себестоимости сухогрузного судна

Важно уметь рассчитать себестоимость судна, особенности ее формирования, факторы, влияющие на ее снижение. Расчет проводится на основе калькуляций путем сравнения фактических затрат с плановыми. Отклонения по калькуляционным статьям исследуют с целью определения источников перерасхода или возможностей снижения себестоимости. Прежде всего, необходимо рассчитать полную себестоимость, прибыль и цену судна по плановым и фактическим данным, затем определить отклонения по калькуляционным статьям и сделать выводы.

№ п/п	Калькуляционные статьи	Затраты		
		План	Факт	Отклонение(+,-)
1	Сырье и материалы	27000	28400	
2	Возвратные отходы	800	600	
3	Полуфабрикаты собственного производства	1400	1720	
4	Покупные комплектующие изделия, полуфабрикаты	3320	2960	
5	Контрагентские поставки	16987	16742	
6	Основная заработная плата производственных рабочих	13840	12440	
7	Дополнительная заработная плата производственных рабочих	1660	1500	
8	Отчисления на социальные нужды	4030	3625	
9	Расходы на подготовку и освоение производства	-	-	
10	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	4695	5055	
11	Износ инструментов и приспособлений целевого назначения	1000	1080	
12	Цеховые расходы (% к п.6)	8600	9080	
13	Общезаводские расходы (% к п.6)	10858	10324	
14	Потери от брака	-	440	
15	Итого производственная себестоимость			

16	Внепроизводственные расходы	-	-	
17	Полная себестоимость			

Задача 2

В таблице представлены данные о калькуляции себестоимости строительства многофункционального катера МЧС. В плановом году предприятие предполагает снизить затраты на постройку за счет смены поставщиков материалов и комплектующих. Оцените изменение затрат на постройку катера и изменение структуры затрат в плановом году по сравнению с отчетным. Рассчитайте рентабельность производства и реализации продукции по отчету и по плану, если цена реализации катера равна 42 млн. 600 тыс.руб. Результаты расчетов представьте в таблице. Показатели затрат и результатов приведены в тыс. руб.

Статья затрат (показатель)	Значение		Экономия затрат, тыс.руб., (+;-)	Структура себестоимости, %	
	Отчетный год	Плановый год		Отчетный год	Плановый год
1. Материальные затраты	14923,0	13154,6			
1.1.Корпус	5448,2	5200,0			
1.2.Оборудование корпуса и дельные вещи	3686,8	3091,8			
1.3.Судовая энергетическая установка (всего), в том числе:					
1.3.1.Двигатели	19,4	14,6			
1.3.2.Оборудование двигателей	7,2	5,7			
1.3.3.Топливная система	22,1	22,1			
1.4.Дополнительное оборудование (всего), в том числе:					
1.4.1.Навигация и связь	1162,4	1162,4			
1.4.2.Якорный шпиль	92,7	92,7			
1.4.3.Система бытового водоснабжения	209,0	209,0			
1.4.4.Система отопления жилого отсека	244,6	244,6			
1.4.5.Система питьевой воды	48,6	48,6			
1.4.6.Снабжение	67,3	67,3			
1.4.7.Тентовое оборудование	194,7	194,7			
1.4.8.Оборудование хозяйственных помещений	9,1	7,2			
1.4.9.Прочее оборудование	76,9	76,9			
2. Заработная плата производственных рабочих	4095,2	41,2			
3.Отчисления на социальные нужды (26% от суммы заработной платы)					
4.Расходы на подготовку и					

освоение производства (5% от заработной платы рабочих с отчислениями)					
5.Износ инструмента (40% от суммы заработной платы основных рабочих)					
6.Расходы по обслуживанию производства и управлению (173% от суммы заработной платы основных рабочих)					
7.Специальные расходы (Регистр)	2,9	2,9			
8.Заводская себестоимость					
9.Внепроизводственные расходы (1,5% от заводской себестоимости)					
10.Полная себестоимость					
11.Контрактная цена	42600,0	42600,0		-/-	-/-
12.Прибыль завода				-/-	-/-
13.Рентабельность производства продукции, %				-/-	-/-
14.Рентабельность реализации продукции, %					

Задача 3. Ремонтно-эксплуатационная база флота осуществляет несколько видов деятельности. Одна часть работ и услуг приносит прибыль предприятию, другая убыточна.

Рассчитать рентабельность всех видов деятельности предприятия и оценить их влияние на эффективность работы РЭБ в целом.

№	Вид продукции (работ, услуг)	Доходы, тыс.руб.	Расходы, тыс.руб.	Прибыль (убыток)	Рентабельность производства, %	Структура доходов РЭБ, %
	Судоремонт (всего), в том числе:					
1.1	Приписного флота	270	3224			
1.2	Стороннего флота	716	6227			
2	Машиностроение и механообработка	36,2	43,9			
3	Услуги по отстоя судов	10707,7	9428,7			
4	Аренда имущества (всего), в том числе:					
4.1	Сдача судов в бербоут-чартер	754,9	722,3			
4.2	Аренда прочего имущества	2073,2	562,5			
5	Производство кислорода	474,7	460,1			
6	Перевозки собственным автотранспортом	1062,6	687,6			

7	Прочие работы и услуги	32,7	27,5			
	ИТОГО					

Тестовые задания:

1. Для чего служит классификация по калькуляционным статьям расходов?
 - а) для определения цены на заготовку деталей, узлов;
 - б) для исчисления прямых и косвенных расходов;
 - в) для расчета себестоимости единицы конкретного вида продукции;
 - г) основой для составления сметы затрат на производство.
2. Какие затраты относятся к группировке затрат по экономическим элементам?
 - а) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
 - б) затраты на основную заработную плату производственных рабочих;
 - в) затраты на амортизацию;
 - г) расходы на подготовку и освоение производства;
 - д) затраты на дополнительную заработную плату производственных рабочих.
3. Какие затраты входят в группировку затрат по статьям калькуляции?
 - а) затраты на сырье и основные материалы;
 - б) затраты на оплату труда;
 - в) затраты на амортизацию основных производственных фондов;
 - г) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
 - д) затраты на вспомогательные материалы;
4. К какому виду группировки затрат относятся затраты на оплату труда?
 - а) группировка затрат по экономическим элементам;
 - б) группировка затрат по калькуляционным статьям.
5. Какие затраты относятся к затратам на управление и организацию производства в себестоимости продукции?
 - а) прямые;
 - б) косвенные;
 - в) переменные;
 - г) постоянные;
 - д) по обслуживанию оборудования.
6. Найдите затраты, ошибочно включенные в цеховые расходы:
 - а) амортизация здания цеха;
 - б) заработная плата технолога цеха;
 - в) заработная плата слесаря-ремонтника.
7. Укажите расходы, ошибочно включенные в смету расходов на содержание и эксплуатацию оборудования:
 - а) заработная плата вспомогательных рабочих;
 - б) амортизация оборудования;
 - в) двигательная энергия;
 - г) заработная плата работников цеховой лаборатории.
8. Какие из приведенных затрат относятся к прямым?
 - а) затраты, связанные с работой предприятия;
 - б) затраты, связанные непосредственно с изготовлением конкретного вида продукции;
9. Какие из перечисленных затрат неправильно отнесены к себестоимости продукции основного производства?
 - а) затраты на подготовку и освоение производства новых видов продукции;
 - б) затраты, непосредственно связанные с производством продукции;
 - в) бытовые расходы;
 - г) расходы, связанные с обслуживанием культурно-бытовых объектов предприятия.
10. Какие расходы не относятся к переменным?

- а) затраты на сырье и основные материалы;
- б) основная заработная плата производственных рабочих;
- в) расходы по подготовке производства;
- г) цеховые расходы.

Тема 5. Финансовые результаты судостроительных и судоремонтных предприятий

Вопросы для контроля знаний:

1. Понятие и сущность показателей финансовых результатов деятельности судостроительных и судоремонтных предприятий.
2. Формирование и расчет показателей финансовых результатов.

Тема дискуссии: пути повышения эффективности деятельности судостроительных предприятий

Практические задачи:

Задача 1.

Судостроительно-судоремонтный завод в плановом году может построить 2 контейнеровоза. Полная себестоимость строительства одного контейнеровоза равна 108,3 млн.руб. Конъюнктура судостроительного рынка такова, что судовладелец готов приобрести новые суда по цене 107,08 млн.руб.

Завод может продать суда по цене ниже себестоимости, либо отказаться от контракта на постройку судов, а производственные мощности загрузить 5-ю единицами среднего ремонта (себестоимость каждой единицы судоремонта 12,05 млн.руб. при рентабельности производства 3,5%).

Оцените, каковы будут доходы и финансовый результат предприятия в двух вариантах: при продаже судов ниже себестоимости и при переходе на судоремонт, если доходы от прочих видов деятельности завода равны 12 млн.руб., а расходы 8млн.руб.

Задача 2.

Определить уровень валовой рентабельности, если выручка от реализации продукции верфи составляет 250000руб., себестоимость реализации – 200000руб., остаточная стоимость реализуемого имущества 15000руб., ликвидационная стоимость имущества 10000руб., пени и штрафы, уплаченные в бюджет, составляют 5000руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов 200000руб., оборотных средств – 50000руб.

Задача 3

Рассчитать суммарное изменение финансового результата деятельности верфи (прибыли) в зависимости от ряда факторов. Исходные данные: Себестоимость продукции в базовом периоде – 20000 т.р. Рентабельность базового периода – 10,0 %. Объем продукции в плановом году увеличится на 8,5 %. Себестоимость в плановом периоде снизится на 3 коп. на 1 руб. продукции. Процент средней прибыли в плановом периоде повысится на 1,5 %. Отпускные цены уменьшатся на 2,5 % на продукцию в объеме – 700,0 т.р.

Итоговый тест по дисциплине

Вариант I

Вопрос 1. – это имущественный комплекс, который используется для осуществления предпринимательской деятельности.

Ответ: _____

Вопрос 2. С точки зрения административно-организационной принадлежности судостроительная верфь и судоремонтный завод относятся к:

- А. Отрасли материального производства «промышленность»
- Б. Отрасли материального производства «транспорт»

Вопрос 3. При отнесении предприятия к малым, средним и крупным используют показатели:

- А. Среднесписочная численность работников;
- Б. Годовой объем выпуска продукции в стоимостном выражении;
- В. Среднегодовая стоимость ОПФ;
- Г. Производительность труда;
- Д. Фондоотдача.

Вопрос 4. Основными задачами функционирования судостроительных предприятий РФ являются:

- А. Освидетельствование эксплуатирующихся судов и согласование результатов освидетельствования с Регистром;
- Б. Выполнение всех видов плановых и неплановых ремонтов флота;
- В. Достройка, испытание и сдача судов;
- Г. Постройка готовых судов и сдача их заказчику.

Вопрос 5. Доля контрагентских поставок (оборудование, устройства, системы, комплексы) в общей стоимости судна составляет:

- А. от 10 до 20%;
- Б. от 30 до 40%;
- В. от 40 до 70 % и выше.

Вопрос 6. Работы при ремонте судов выполняют:

- А. непосредственно на судне;
- Б. в производственных цехах;
- В. двумя фронтами: часть на судне, часть в производственных цехах.

Вопрос 7.....показателями объема производства являются различные физические величины: масса (переработанной стали, поковок, литья) в тоннах, объем в м³, длина, а также штуки, единицы и т.п.

Вопрос 8. Затраты труда основных рабочих (на сдельной или повременной форме оплаты труда), в нормо-часах это:

- А. технологическая трудоемкость;
- Б. трудоемкость обслуживания производства;
- В. производственная трудоемкость;
- Г. полная трудоемкость.

Вопрос 9. Коэффициент компенсации равен отношению:

- А. технологической трудоемкости строительства судна-эталона к средней технологической трудоемкости строительства n-го типа судна m-й дедевойтной группы;
- Б. средней технологической трудоемкости строительства n-го типа судна m-й дедевойтной группы к технологической трудоемкости строительства судна-эталона.

Вопрос 10. Стоимостный показатель объема продукции, отражающий весь объем работ, планируемых или выполненных за определенный отрезок времени как по изготовлению завершенной, так и незавершенной продукции, называется:

- А. Товарной продукцией;
- Б. Реализованной продукцией;
- В. Товарным выпуском;
- Г. Валовой продукцией;

Вопрос 11. Под.....производством следует понимать продукцию, находящуюся в процессе производства, т.е. изделия, изготовление которых незакончено.

Вопрос 12. Продукция, полностью завершенная и готовая к реализации, носит название: А. Валовой продукции; Б. Реализованной продукции; В. Товарной продукции; Г. Товарного выпуска.

Вопрос 13. Основные производственные фонды участвуют:

- А. в одном производственном цикле;
- Б. во многих производственных циклах;

Вопрос 14. К активной части основных производственных фондов относятся:

- А. Здания;
- Б. Машины и оборудование;
- В. Сооружения;
- Г. Передаточные устройства;
- Д. Транспортные средства;
- Е. Инструменты и приспособления;
- Ж. Хозяйственный инвентарь.

Вопрос 15. Пассивными основными производственными фондами предприятия являются: А. Сырье и материалы;

- Б. Здания и сооружения;
- В. Топливо и энергия для технологических нужд;
- Г. Передаточные устройства и хозяйственный инвентарь.

Вопрос 16. показатели оценки наличия ОПФ являются универсальными т.к. используются на предприятиях различных отраслей экономики.

Вопрос 17. Сумма фактических затрат на приобретение или создание фондов носит название:

- А. Первоначальной стоимости;
- Б. Восстановительной стоимости;
- В. Остаточной стоимости;
- Г. Среднегодовой стоимости;
- Д. Ликвидационной стоимости.

Вопрос 18основных фондов – это частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости как в процессе эксплуатации, так и при их бездействии.

Вопрос 19. Норма амортизации, рассчитанная по формуле $\%100 \cdot \frac{1}{T} = K$, где T - срок полезного использования, применяется в расчетах:

- А. нелинейным методом амортизации;
- Б. линейным методом амортизации.

Вопрос 20. Коэффициент износа рассчитывается как отношение:

- А. суммы начисленной амортизации к первоначальной стоимости основных фондов;
- Б. первоначальной стоимости основных фондов к сумме начисленной амортизации.

Вопрос 21. Экстенсивными показателями использования машин и оборудования являются:

- А. Режимный (номинальный) фонд времени работы оборудования;
- Б. Эффективный (действительный) фонд времени работы оборудования;
- В. Коэффициент интенсивности использования;
- Г. Коэффициент целосменного использования (коэффициент сменности);
- Д. Интегральный коэффициент использования оборудования;
- Е. Коэффициент внутрисменного использования (экстенсивной загрузки).

Вопрос 22. Натуральный объем выпуска продукции (Q) можно рассчитать умножив коэффициент интегрального использования оборудования на:

- А. Эффективный фонд времени работы оборудования и фактическую производительность;
- Б. Календарный фонд времени работы оборудования и нормативную производительность;
- В. Эффективный фонд времени работы оборудования и нормативную производительность.

Вопрос 23. мощность — это максимально возможный выпуск продукции, предусмотренный на соответствующий период (декаду, месяц, квартал, год) в заданной номенклатуре и ассортименте с учетом оптимального использования наличного оборудования и производственных площадей, прогрессивной технологии, передовой организации производства и труда.

Вопрос 24. Показатель равный отношению объема продукции (в натуральном, условно-натуральном или стоимостном измерителе) к среднегодовой стоимости основных производственных фондов, называется:

- А. фондоотдачей;
- Б. фондоёмкостью;
- В. фондовооруженностью.

Вопрос 25. Для расчета показателя рентабельности основных производственных фондов необходимо разделить валовую прибыль или прибыль от реализации продукции на:

- А. Расходы на производство и реализацию продукции;
- Б. Сумму стоимости основных фондов и оборотных средств;
- В. Среднегодовую стоимость основных фондов. «Материальные ресурсы, оборотные производственные фонды и оборотные средства»

Вопрос 26. Предметы труда, которые направляются в производство для первичной обработки добывающими отраслями промышленности и сельским хозяйством называются:

- А. Сырьем;
- Б. Материалами;
- В. Полуфабрикатами.

Вопрос 27. Оборотные средства и оборотные производственные фонды функционируют:

- А. в нескольких производственных циклах (оборотах);
- Б. в одном производственном цикле (обороте).

Вопрос 28. К металлическим судостроительным материалам относятся:

- А. черные металлы;
- Б. органические материалы;

- В. цветные металлы;
- Г. неорганические материалы.

Вопрос 29. Оборотные производственные фонды включают в себя:

- А. Производственные запасы;
- Б. Готовую продукцию;
- В. Незавершенное производство и полуфабрикаты собственного изготовления;
- Г. Денежные средства;
- Д. Расходы будущих периодов;
- Е. Средства в расчетах с потребителями продукции.

Вопрос 30. Прибыль предприятия и устойчивые пассивы относятся к:

- А. Заемным источникам формирования оборотных средств;
- Б. Собственным источникам формирования оборотных средств;
- В. Привлеченным источникам формирования оборотных средств;

Вопрос 31. Обобщающими показателями эффективности использования материальных ресурсов являются:

- А. сырьёмкость;
- Б. металлоемкость;
- В. энергоемкость;
- Г. материалоотдача;
- Д. материалоемкость;
- Е. прибыль на 1 руб. материальных затрат.

Вопрос 32. Длительность (продолжительность) одного оборота оборотных средств в днях рассчитывается как:

- А. Отношение средних остатков оборотных средств к выручке, с последующим умножением на продолжительность периода в днях;
- Б. Отношение выручки от реализации к средним остаткам оборотных средств.

Вопрос 33. Ускорение оборачиваемости оборотных средств свидетельствует о:

- А. Снижении эффективности использования оборотных средств;
- Б. Повышении эффективности использования оборотных средств;
- В. Не влияет на эффективность использования оборотных средств.

Вопрос 34. Увеличение коэффициента оборачиваемости (по периодам) говорит о:

- А. Росте оборачиваемости оборотных средств;
- Б. Снижении оборачиваемости оборотных средств.

Вопрос 35. В том случае, если группировка затрат осуществляется по экономическим элементам с отнесением затрат к: - живому труду; - предметам труда; - орудиям и условиям труда, метод расчета себестоимости продукции называется:

- А. сметным;
- Б. калькуляционным.

Вопрос 36. Разновидностями метода калькулирования себестоимости являются:

- А. сметный;
- Б. поперечный;
- В. подетальный;
- Г. позаказный;
- Д. нормативный;

Е. метод экономических элементов.

Вопрос 37. В единичном и мелкосерийном производстве с длительным циклом изготовления (например: судостроение и судоремонт) применяют метод расчета себестоимости:

- А. поперечный;
- Б. подетальный;
- В. позаказный;
- Г. нормативный.

Вопрос 38. Затраты, связанные с производством отдельных видов продукции (основные материалы, покупные изделия и полуфабрикаты, основная заработная плата производственных рабочих и др), которые могут быть прямо, т.е. непосредственно включены в их себестоимость, называются:

- А. прямыми;
- Б. косвенными.

Вопрос 39. Расходы, общая сумма которых не изменяется в связи с изменением объема производства, тогда как в себестоимости единицы продукции они изменяются обратно пропорционально изменению объема производства, называются:

- А. Переменными;
- Б. Условно-постоянными;
- В. Условно-переменными.

Вопрос 40. К простым статьям калькуляции относятся:

- А. сырье и материалы;
- Б. топливо и энергия на технологические цели;
- В. цеховые расходы;
- Г. основная заработная плата производственных рабочих;
- Д. общезаводские расходы;
- Е. дополнительная заработная плата производственных рабочих.

Вопрос 41. Сумма затрат цеха на производство продукции носит название:

- А. полной себестоимости;
- Б. производственной себестоимости;
- В. цеховой себестоимости; Г. технологической себестоимости.

Вариант 2

Вопрос 1. – это имущественный комплекс, который используется для осуществления предпринимательской деятельности.

Вопрос 2. С точки зрения административно-организационной принадлежности судостроительная верфь и судоремонтный завод относятся к:

- А. Отрасли материального производства «транспорт»
- Б. Отрасли материального производства «промышленность»

Вопрос 3. При отнесении предприятия к малым, средним и крупным используют показатели:

- А. Фондоотдача;
- Б. Производительность труда;
- В. Среднесписочная численность работников;

- Г. Годовой объем выпуска продукции в стоимостном выражении;
- Д. Среднегодовая стоимость ОПФ;

Вопрос 4. Основными задачами функционирования судоремонтных предприятий РФ являются:

- А. Достройка, испытание и сдача судов;
- Б. Выполнение всех видов плановых и неплановых ремонтов флота;
- В. Освидетельствование эксплуатирующихся судов и согласование результатов освидетельствования с Регистром;
- Г. Постройка готовых судов и сдача их заказчику.

Вопрос 5. Большой объем незавершенного производства при строительстве судов связан с:

- А. большой длительностью производственного цикла;
- Б. высокой стоимостью строящихся судов;
- В. как с длительностью производственного цикла, так и с большими затратами на строительство.

Вопрос 6. Неравномерность загрузки предприятий по периодам года (сезонность) характерна для:

- А. судостроительных предприятий;
- Б. судоремонтных предприятий;
- В. уровень сезонности одинаков для предприятий судостроения и судоремонта.

Вопрос 7..... измерителями объема продукции в судостроении являются: суммарный дедвейт (DWT) в тыс. тонн; суммарная грузоподъемность, в тыс. тонн, суммарная мощность главных энергетических установок, в тыс. КВт.

Вопрос 8. Затраты труда основных рабочих (на сдельной или повременной форме оплаты труда), в нормо-часах это:

- А. полная трудоемкость;
- Б. трудоемкость обслуживания производства;
- В. технологическая трудоемкость;
- Г. производственная трудоемкость.

Вопрос 9. Коэффициент компенсации равен отношению:

- А. средней технологической трудоемкости строительства n-го типа судна m-й дедвейтной группы к технологической трудоемкости строительства судна- эталона;
- Б. технологической трудоемкости строительства судна-эталона к средней технологической трудоемкости строительства n-го типа судна m-й дедвейтной группы.

Вопрос 10. Стоимостный показатель объема продукции, отражающий весь объем работ, планируемых или выполненных за определенный отрезок времени как по изготовлению завершенной, так и незавершенной продукции, называется:

- А. Товарной продукцией;
- Б. Реализованной продукцией;
- В. Товарным выпуском;
- Г. Валовой продукцией;

Вопрос 11. Под.....производством следует понимать продукцию, находящуюся в процессе производства, т.е. изделия, изготовление которых незакончено.

Вопрос 12. Продукция, которая полностью изготовлена, и по которой полностью закончены расчеты с заказчиками, называется:

- А. Товарной продукцией;
- Б. Реализованной продукцией;
- В. Валовой продукцией;
- Г. Товарным выпуском.

Вопрос 13. Основные производственные фонды участвуют:

- А. во многих производственных циклах;
- Б. в одном производственном цикле;

Вопрос 14. К активной части основных производственных фондов относятся:

- А. Хозяйственный инвентарь;
- Б. Здания;
- В. Транспортные средства;
- Г. Передаточные устройства;
- Д. Сооружения;
- Е. Инструменты и приспособления;
- Ж. Машины и оборудование.

Вопрос 15. Пассивными основными производственными фондами предприятия являются:

- А. Топливо и энергия для технологических нужд;
- Б. Сырье и материалы;
- В. Передаточные устройства и хозяйственный инвентарь;
- Г. Здания и сооружения.

Вопрос 16. показатели оценки наличия ОПФ являются универсальными т.к. используются на предприятиях различных отраслей экономики.

Вопрос 17. Разница между полной первоначальной или полной восстановительной стоимостью и начисленным износом, которая позволяет судить о степени изношенности основных фондов, планировать их обновление и ремонт носит название:

- А. Среднегодовой стоимости;
- Б. Ликвидационной стоимости;
- В. Остаточной стоимости.

Вопрос 18. Срок..... использования – период, в течение которого использование объекта основных фондов призвано приносить доход организации или служить для выполнения целей деятельности организации.

Вопрос 19. Норма амортизации, рассчитанная по формуле: $100 / \text{СПИ}$, где СПИ - срок полезного использования, применяется в расчетах:

- А. нелинейным методом амортизации;
- Б. линейным методом амортизации.

Вопрос 20. Коэффициент износа рассчитывается как отношение:

- А. суммы начисленной амортизации к первоначальной стоимости основных фондов;
- Б. первоначальной стоимости основных фондов к сумме начисленной амортизации.

Вопрос 21. Обобщающим показателем использования машин и оборудования по времени и производительности является:

- А. Режимный (номинальный) фонд времени работы оборудования;
- Б. Эффективный (действительный) фонд времени работы оборудования;
- В. Коэффициент интенсивности использования;
- Г. Коэффициент целосменного использования (коэффициент сменности);
- Д. Интегральный коэффициент использования оборудования;
- Е. Коэффициент внутрисменного использования (экстенсивной загрузки).

Вопрос 22. Натуральный объем выпуска продукции (Q) можно рассчитать умножив коэффициент интегрального использования оборудования на:

- А. Эффективный фонд времени работы оборудования и фактическую производительность;
- Б. Календарный фонд времени работы оборудования и нормативную производительность;
- В. Эффективный фонд времени работы оборудования и нормативную производительность.

Вопрос 23. Коэффициент использования производственной мощности равен отношению:

- А. Среднегодовой производственной мощности к фактическому объему выпуска продукции;
- Б. Фактического объема выпуска продукции к среднегодовой производственной мощности.

Вопрос 24. Показатель равный отношению среднегодовой стоимости основных производственных фондов к среднесписочной численности работников предприятия, называется:

- А. фондоотдачей;
- Б. фондоёмкостью;
- В. фондовооруженностью.

Вопрос 25. Для расчета показателя рентабельности основных производственных фондов необходимо разделить валовую прибыль или прибыль от реализации продукции на:

- А. Среднегодовую стоимость основных фондов;
- Б. Сумму стоимости основных фондов и оборотных средств;
- В. Расходы на производство и реализацию продукции.

Вопрос 26. Предметы труда, частично прошедшие обработку и подразделяющиеся на основные и вспомогательные, носят название:

- А. Сырье;
- Б. Материалы;
- В. Полуфабрикаты.

Вопрос 27. Оборотные средства и оборотные производственные фонды функционируют:

- А. в одном производственном цикле (обороте);
- Б. в нескольких производственных циклах (оборотах).

Вопрос 28. К неметаллическим судостроительным материалам относятся:

- А. черные металлы;
- Б. органические материалы;

- В. цветные металлы;
- Г. неорганические материалы.

Вопрос 29. Оборотные производственные фонды включают в себя:

- А. Производственные запасы;
- Б. Готовую продукцию;
- В. Незавершенное производство и полуфабрикаты собственного изготовления;
- Г. Денежные средства;
- Д. Расходы будущих периодов;
- Е. Средства в расчетах с потребителями продукции.

Вопрос 30. Кредиторская задолженность, а также средства целевого финансирования до их использования по прямому назначению относятся к:

- А. Заемным источникам формирования оборотных средств;
- Б. Собственным источникам формирования оборотных средств;
- В. Привлеченным источникам формирования оборотных средств;

Вопрос 31. Частными показателями эффективности использования материальных ресурсов являются:

- А. сырьёмкость;
- Б. металлоемкость;
- В. энергоемкость;
- Г. материалоотдача;
- Д. материалоемкость;
- Е. прибыль на 1 руб. материальных затрат.

Вопрос 32. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств рассчитывается как:

- А. Отношение средних остатков оборотных средств к выручке, с последующим умножением на продолжительность периода в днях;
- Б. Отношение выручки от реализации к средним остаткам оборотных средств.

Вопрос 33. Ускорение оборачиваемости оборотных средств свидетельствует о:

- А. Повышении эффективности использования оборотных средств;
- Б. Не влияет на эффективность использования оборотных средств;
- В. Снижении эффективности использования оборотных средств.

Вопрос 34. Увеличение продолжительности оборота (по периодам) говорит о:

- А. Росте оборачиваемости оборотных средств;
- Б. Снижении оборачиваемости оборотных средств.

Вопрос 35. продукции (работ, услуг) – представляет собой стоимостную оценку затрат сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов, а также прочие расходы, связанные с производством и реализацией продукции (работ, услуг). Это текущие затраты предприятия (затраты определенного периода).

Вопрос 36. На предприятиях комбинированного типа, имеющих в своём составе несколько производств, использующих в качестве исходного сырья конечную продукцию предыдущего производства применяют метод калькулирования себестоимости:

- А. попередельный;
- Б. подетальный;
- В. позаказный;

Г. нормативный.

Вопрос 37. Котносятся расходы, связанные с управлением и обслуживанием производства.

Вопрос 38. Затраты, общая сумма которых в расчёте на годовой выпуск продукции изменяется пропорционально изменению объёма производства, тогда как в удельном выражении они остаются неизменными, называются:

- А. Постоянными;
- Б. Условно-постоянными;
- В. Условно-переменными.

Вопрос 39. Комплексными статьями калькуляции являются те, которые:

- А. относятся к одному экономическому элементу.
- Б. относятся к нескольким экономическим элементам.

Вопрос 40. Текущие затраты осуществляются:

- А. ежедневно;
- Б. реже, чем один раз в месяц;
- В. реже, чем 1 раз в квартал.

Вопрос 41. Сумма затрат и расходов по всем статьям калькуляции носит название:

- А. полной себестоимости;
- Б. производственной себестоимости;
- В. цеховой себестоимости;
- Г. технологической себестоимости.

2.2 Критерии оценки качества освоения дисциплины

Качество освоения дисциплины оценивается по степени успешности ответов на семинарских занятиях, решения практических задач, решения тестовых заданий, участия в дискуссиях.

Алгоритм оценивания ответов на семинарских занятиях таков. Развернутый ответ обучающийся должен представлять собой связное, логически последовательное сообщение на заданную тему.

Критерии оценивания:

- 1) полноту и правильность ответа;
- 2) степень осознанности, понимания изученного;
- 3) языковое оформление ответа.

Оценка **«Отлично»** ставится, если:

1) обучающийся полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий;

2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные;

3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

«Хорошо» – обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

«Удовлетворительно» – обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

- 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;
- 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;
- 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

Оценка **«Неудовлетворительно»** ставится, если обучающийся обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка **«Неудовлетворительно»** отмечает такие недостатки в подготовке, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующими знаниями и умениями.

Критерии оценки знаний обучающийся при выполнении практических заданий.

Оценка «отлично» – ставится, если обучающийся демонстрирует знание теоретического и практического материала по теме практической работы, определяет взаимосвязи между показателями задачи, даёт правильный алгоритм решения, определяет междисциплинарные связи по условию задания. А также, если обучающийся имеет глубокие знания учебного материала по теме практической работы, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» – ставится, если обучающийся демонстрирует знание теоретического и практического материала по теме практической работы, допуская незначительные неточности при решении задач, имея неполное понимание междисциплинарных связей при правильном выборе алгоритма решения задания. А также, если обучающийся показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы.

Оценка «удовлетворительно» – ставится, если обучающийся затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, дает неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя, выбор алгоритма решения задачи возможен при наводящих вопросах преподавателя. А также, если обучающийся в целом освоил материал практической работы, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы.

Оценка «неудовлетворительно» – ставится, если обучающийся дает неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. А также, если он имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практической работы, который полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы.

Критерии оценки участия в дискуссии:

Количество баллов	Критерии оценивания			
	Умение и навыки работы с источниками, документами, справочными материалами, периодикой и т.д.	Понимание взаимосвязей изучаемых событий и явлений, формирование их системного видения, связь с современностью	Степень сформированности основных навыков дебатёра: логическое и критическое мышление, полнота освещения темы, убедительность, умение работать в команде	Степень проявления ораторского искусства, риторики

«Неудов- летвори- тельно»	Обучающийся не принял участия в дискуссии ИЛИ участие принял, но не по теме дискуссии			
«Удовлетворительно»	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, но не привел высказываний из источников, опираясь только на свое мнение, отсутствует систематизация информации.	Обучающийся принял участие в дис- куссии по теме, от- сутствует понимание взаимосвязи между изучаемыми собы- тиями и явлениями, не приведены при- меры из жизни.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, приведен 1 аргумент или контраргумент по теме дискус- сии, слабо раз- вит навык логи- ческого и кри- тического мыш- ления, умение работать в ко- манде не прояв- лено.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, регламент не соблюден, выступление не разделено на смысловые час- ти, отсутствует культура веде- ния дискуссии и уважение к мне- нию участников.
«Хорошо»	Обучающийся принял участие в дискуссии, сделал подборку не- обходимых источни- ков информации, но не обработал инфор- мацию ИЛИ не доста- точно разобрался в ее содержании, сущест- вуют затруднения в применении отобран- ной информации.	Обучающийся при- нял участие в дис- куссии по теме, по- нимание взаимосвя- зи между изучаемы- ми событиями и яв- лениями слабое, приводит примеры, систематизация ин- формации слабая.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, приведены от 2 до 4 аргу- ментов или контраргумент- тов, принимает во внимание мнение других участников, про- явлен навык ло- гического и кри- тического мыш- ления с помо- щью наводящих вопросов участ- ников дискуссии или учителя, слабо проявлено умение работать в команде.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, регламент соблюден, вы- ступление имеет смысловые час- ти, но Обучаю- щийся не придал им смыслового обозначения, со- блюдена культу- ра ведения дис- куссии и уваже- ние к мнению участников че- рез призыв к этому других участников дис- куссии

«Отлично»	Обучающийся принял участие в дискуссии, сделал подборку необходимых источников информации, обработал информацию, четко систематизировал, может грамотно применить её при проведении дискуссии.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, проявлено понимание взаимосвязи между изучаемыми событиями и явлениями через приведение разнообразных примеров из прошлого и современности, информация обработана и систематизирована.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, приведено более 4 оригинальных и разнообразных аргументов или контраргументов, принимает во внимание мнение других участников, отлично владеет навыком критического мышления, на высоком уровне проявлено умение работать в команде.	Обучающийся принял участие в дискуссии по теме, регламент соблюден, выступление имеет обозначенные в речи смысловые части, соблюдена культура ведения дискуссии и уважение к мнению участников, проявлено умение действовать в новых непредсказуемых условиях, проявлено терпимость к другим точкам зрения.
-----------	--	--	--	---

Критерии оценки тестовых заданий, выполняемых обучающимися:

«Отлично»	Выполнение более 90% тестовых заданий
«Хорошо»	Выполнение от 65% до 90% тестовых заданий
«Удовлетворительно»	Выполнение более 50% тестовых заданий
«Неудовлетворительно»	Выполнение менее 50% тестовых заданий

3. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1 Вопросы для подготовки к зачету

1. Классификация и структура основного капитала (основных фондов судостроительно-судоремонтных предприятий).
2. Совершенствование структуры основных производственных фондов промышленных предприятий речного транспорта.
3. Пути использования основных производственных фондов и производственных мощностей судостроительных и судоремонтных предприятий.
4. Прибыль судостроительных и судоремонтных предприятий.
5. Влияние внедрения новой техники на промпредприятиях отрасли - речной транспорт на размер прибыли и производительность труда.
6. Рентабельность продукции судостроения и судоремонта.
7. Показатели экономической эффективности использования основного капитала, фондоотдача, фондовооруженность судостроительных предприятий.
8. Активные и пассивные фонды на промышленных предприятиях судостроения и судоремонта.
9. Концентрация и специализация судостроительных и судоремонтных предприятий.
10. Первоначальная, остаточная, восстановительная стоимость основных фондов судостроительных и судоремонтных предприятий.

11. Основные факторы, влияющие на структуру основных фондов судостроительных и судоремонтных предприятий.
12. Прогнозирование и учет основных фондов на судостроительных и судоремонтных предприятиях.
13. Влияние внедрения новой техники на размер прибыли, производительности труда на эффективность использования основных средств судостроительных и судоремонтных предприятий.
14. Амортизация основных фондов, износ основных фондов судостроительных и судоремонтных предприятий.
15. Показатели экономической эффективности использования основных фондов судостроительных и судоремонтных предприятий.
16. Оборотные фонды и фонды обращения судостроительных и судоремонтных предприятий.
17. Экономические связи судостроения с другими отраслями промышленности.
18. Влияние технологии и организации производства судостроения на стоимость и продолжительность постройки судов.
19. Источники снижения себестоимости постройки судов на предприятиях речного транспорта.
20. Пропорциональный метод расчета амортизационных начислений на судостроительных и судоремонтных предприятиях.
21. Система показателей для оценки движения основного капитала судостроительных и судоремонтных предприятий.
22. Номенклатура продукции судостроительно-судоремонтного завода.
23. Совершенствование организации производства труда.
24. Показатели объема производства и реализации продукции судостроительных и судоремонтных предприятий.
25. Источники финансирования капитальных вложений в судостроительные и судоремонтные заводы.
26. Экономия материальных ресурсов при судостроении и судоремонте.
27. Определение стоимости ремонта судов речного флота.
28. Научно-технический прогресс и его экономическая эффективность в судостроении.
29. Трудовые показатели оценки объемов производства судостроительных и судоремонтных предприятий.
30. Определение себестоимости постройки судна.
31. Конкурентоспособность выпускаемой продукции судостроительно-судоремонтными предприятиями.
32. Анализ затрат на постройку судов.
33. Прямые и косвенные расходы в себестоимости продукции.
34. Основные принципы-направления в определении спроса на продукцию судостроительно-судоремонтных заводов.
35. Основные направления снижения оборотных средств в судостроении и судоремонте.
36. Пути повышения производительности труда в судостроении и судоремонте.
37. Планирование (прогнозирование) материально-технического снабжения при судостроении и судоремонте.
38. Определение стоимости ремонта речных судов.
39. Основные пути снижения затрат на ремонт флота.
40. Производственная мощность. Ее назначение для промышленных предприятий.

3.2 Показатели, критерии и шкала оценивания ответов на зачете

Зачет			
Оценка «зачтено» (отлично)	Оценка «зачтено» (хорошо)	Оценка «зачтено» (удовлетвори- тельно)	Оценка «не зачтено» (неудовле- творительно)
– систематизиро- ванные, глубокие и пол- ные знания по всем раз- делам дисциплины, а также по основным во- просам, выходящим за пределы учебной про- граммы; – точное использо- вание научной термино- логии систематически грамотное и логически правильное изложение ответа на вопросы; – безупречное вла- дение инструментарием учебной дисциплины, умение его эффективно использовать в постанов- ке научных и практиче- ских задач; – выраженная спо- собность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы и не- стандартные ситуации; – полное и глубокое усвоение основной и до- полнительной литерату- ры, рекомендованной учебной программой по дисциплине; – умение ориенти- роваться в теориях, кон- цепциях и направлениях дисциплины и давать им критическую оценку, ис- пользуя научные дости- жения других дисцип- лин; – творческая само- стоятельная работа на практиче- ских/семинарских/ лабора- торных занятиях, актив-	– достаточно пол- ные и систематизи- рованные знания по дисциплине; – умение ориенти- роваться в основ- ном теориях, кон- цепциях и направ- лениях дисципли- ны и давать им критическую оцен- ку; – использование научной термино- логии, лингвисти- чески и логически правильное изло- жение ответа на вопросы, умение делать обоснован- ные выводы; – владение инст- рументарием по дисциплине, уме- ние его использо- вать в постановке и решении научных и профессиональных задач; – усвоение основ- ной и дополни- тельной литерату- ры, рекомендован- ной учебной про- граммой по дисци- плине; – самостоятельная работа на практи- ческих занятиях, участие в группо- вых обсуждениях, высокий уровень культуры исполне- ния заданий; – средний уровень	– Достаточ- ный мини- мальный объем знаний по дис- циплине; – усвоение основной лите- ратуры, реко- мендованной учебной про- граммой; – умение ори- ентироваться в основных тео- риях, концеп- циях и направ- лениях по дис- циплине и да- вать им оценку; – использова- ние научной терминологии, стилистическое и логическое изложение от- вета на вопро- сы, умение де- лать выводы без существен- ных ошибок; – владение инструмента- рием учебной дисциплины, умение его ис- пользовать в решении типо- вых задач; – умение под руководством преподавателя решать стан- дартные зада- чи; – работа под	– фраг- ментарные знания по дисциплине; – отказ от ответа (вы- полнения письменной работы); – зна- ние отдельных источников, рекомендо- ванных учеб- ной програм- мой по дисци- плине; – не- умение ис- пользовать на- учную терми- нологию; – на- личие грубых ошибок; – низ- кий уровень культуры ис- полнения за- даний; – низ- кий уровень сформирован- ности заяв- ленных в ра- бочей про- грамме ком- петенций.

ное участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий; – высокий уровень сформированности заявленных в рабочей программе компетенций.	сформированности заявленных в рабочей программе компетенций.	руководством преподавателя на практических занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий; – достаточный минимальный уровень сформированности заявленных в рабочей программе компетенций.	
--	---	---	--

Лист актуализации фонда оценочных средств
«__ Б1.В.ДВ.4.1 «Экономика судостроительных и судоремонтных компаний»

38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика предприятий и организаций

Форма обучения заочная

Год начала подготовки: __ 2020

в фонд оценочных средств не вносятся изменения.

ФОС актуализирован на 2023 / 2024 г. учебный год.

Разработчик (и): старший преподаватель Куцева Е.Э.

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

Фонд оценочных средств пересмотрен и одобрен на заседании кафедры
протокол №10 от «30» июня 2023 _г.

И.о. заведующий кафедрой: __ Лапыгина С.А., к.э.н. __./

(ФИО, ученая степень, ученое звание)


(подпись)