



Автономная некоммерческая образовательная организация  
высшего образования  
«Воронежский экономико-правовой институт»  
(АНОО ВО «ВЭПИ»)



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Б1.О.31 Банковские операции и технологии

(наименование дисциплины (модуля))

38.05.02 Таможенное дело

(код и наименование специальности)

Направленность (профиль) / Специализация Товароведение и экспертиза  
во внешнеторговой деятельности

(наименование направленности (профиля) / специализации)

Квалификация выпускника Специалист таможенного дела

(наименование квалификации)

Форма обучения Очная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) рассмотрен и одобрен на заседании кафедры экономики и прикладной информатики АНОО ВО «ВЭПИ».

Протокол от « 31 » августа 2021 г. № 1

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) согласован со следующими представителями работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся:

*И.о. начальника организационно-аналитического*  
(должность, наименование организации, фамилия, инициалы, подпись, дата, печать)  
*отделения Песовых А.В.*  
*директор Ф-м Вэпибизнес Г.В.*  
(должность, наименование организации, фамилия, инициалы, подпись, дата, печать)  
*зам. директора Технологического Р.В.*  
(должность, наименование организации, фамилия, инициалы, подпись, дата, печать)

Заведующий кафедрой

А.Э. Ахмедов

Разработчики:

Доцент

А.А. Кулин

## 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОП ВО

Целью проведения дисциплины является достижение следующих результатов обучения:

Код компетенции	Наименование компетенции
ПК-10	Способен определять стоимость кредитных и не кредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)

В формировании данных компетенций также участвуют следующие дисциплины (модули), практики образовательной программы (по семестрам (курсам) их изучения):

- для очной формы обучения:

Наименование дисциплин (модулей), практик, ГИА	Этапы формирования компетенций по семестрам изучения									
	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	сем А
Анализ и диагностика хозяйственной деятельности участника ВЭД							ПК-10			
Банковские операции и технологии									ПК-10	
Ценообразование во внешней торговле					ПК-10					
Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)						ПК-10				
Производственная практика (преддипломная практика)										ПК-10
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										ПК-10
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										ПК-10

- для заочной формы обучения:

Наименование дисциплин (модулей), практик, ГИА	Этапы формирования компетенций по курсам изучения					
	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс
Валютное регулирование и валютный контроль		ПК-10				
Анализ и диагностика хозяйственной деятельности участника ВЭД					ПК-10	
Ценообразование во внешней торговле			ПК-10			
Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)					ПК-10	
Производственная практика (преддипломная практика)						ПК-10
Подготовка к сдаче и сдача						ПК-10

государственного экзамена						
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						ПК-10

Этап дисциплины (модуля) в формировании компетенций соответствует:

- для очной формы обучения – 9 семестру;
- для заочной формы обучения – 6 курсу.

## 2. Показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования, шкалы оценивания

Показателями оценивания компетенций являются следующие результаты обучения:

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-10	ИПК-10.1. Контролирует соблюдение валютного законодательства Российской Федерации при перемещении через таможенную границу Таможенного союза товаров, валютных ценностей, валюты Российской Федерации, внутренних ценных бумаг, драгоценных металлов и драгоценных камней	Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля Владеть: методами валютного контроля
	ИПК-10.2. Осуществляет декларирование товаров и валютных ценностей, в том числе в электронной форме	Знать: порядок заполнения и контроля таможенной декларации Уметь: заполнять и контролировать таможенную декларацию Владеть: навыками заполнения и контроля таможенной декларации

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержанием следующих разделов дисциплины (модуля):

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Критерии оценивания	Оценочные средства текущего контроля успеваемости	Шкала оценивания
1	Тема 1. Сущность и виды денег.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации. Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию. Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
2	Тема 2. Организация денежного обращения в России.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации. Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»

			<p>декларацию.</p> <p>Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.</p>		
3	Тема 3. Формы безналичных расчетов	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	<p>Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации.</p> <p>Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию.</p> <p>Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.</p>	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
4	Тема 4. Кредит: принципы, функции, формы.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	<p>Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации.</p> <p>Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию.</p> <p>Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.</p>	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
5	Тема 5. Банковская система как самостоятельная отрасль экономики, ее составные элементы.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	<p>Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации.</p> <p>Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию.</p> <p>Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.</p>	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
6	Тема 6. Основные функции и организация деятельности кредитных организаций, банков в России	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	<p>Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации.</p> <p>Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию.</p> <p>Владеть: методами валютного</p>	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»

			контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.		
7	Тема 7. Активные и пассивные операции банков.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации. Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию. Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
8	Тема 8. Основы международных валютно-кредитных и финансовых отношений.	ПК-10 (ИПК-10.1 ИПК-10.2)	Знать: механизм валютного регулирования в Российской Федерации, основ валютного контроля; порядок заполнения и контроля таможенной декларации. Уметь: управлять рисками при осуществлении валютного контроля; заполнять и контролировать таможенную декларацию. Владеть: методами валютного контроля; навыками заполнения и контроля таможенной декларации.	Устный опрос Реферат Тест Задача	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»
ИТОГО			Форма контроля	Оценочные средства промежуточной аттестации	Шкала оценивания
			Дифференцированный зачёт с оценкой	Устный ответ	«отлично» «хорошо» «удовлетворительно» «неудовлетворительно»

Критерии оценивания результатов обучения для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

### Шкала оценивания устного опроса

Критерий оценки	Оценка			
	отлично	Хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
полнота ответа	полностью раскрыто содержание вопроса	содержание вопроса в основном раскрыто	неполное знание теоретического материала	не раскрыто основное содержание учебного материала
правильность ответа	материал изложен грамотно, в определенной	в изложении допущены небольшие	непоследовательное раскрытие содержания	обнаружено незнание или непонимание большей или

	логической последовательности, точно используется терминология; продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, допущены одна – две неточности при освещении второстепенных вопросов, которые исправляются по замечанию преподавателя.	пробелы, не исказившие содержание ответа; допущены ошибка или более двух недочетов при освещении второстепенных вопросов, которые легко исправляются по замечанию преподавателя.	материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего усвоения материала; затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии,	наиболее важной части учебного материала; допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии,
Использование примеров	теоретические положения подкреплены конкретными примерами, показана способность применять их в новой ситуации;	Приводятся примеры, не раскрывающие в полной мере теоретические положения	не может применить теорию в новой ситуации	Не приводятся примеры
Самостоятельность ответа	ответ прозвучал самостоятельно, без наводящих вопросов	ответ прозвучал самостоятельно, с одним наводящим вопросом	При ответе использованы наводящие вопросы преподавателя	Не может самостоятельно ответить на вопрос

### Шкала оценивания реферата

Критерий оценки	Оценка			
	отлично	Хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
полнота изложения	Реферат является информативным, объективно передаёт исходную информацию, а также корректно оценивает материал, содержащийся в первоисточнике	Не раскрыты отдельные вопросы	Тема раскрыта частично	Тема раскрыта не полностью
степень использования в работе результатов исследований и установленных научных фактов	В работе в полной мере использованы результаты исследований и установленных научных фактов по данной теме	В работе частично использованы результаты исследований и установленных научных фактов по данной теме	В работе использованы некоторые результаты исследований и установленных научных фактов по данной теме	В работе не использованы результаты исследований и установленных научных фактов по данной теме
дополнительные знания, использованные при написании	В работе в полной мере использованы дополнительные знания	В работе частично использованы дополнительные знания	В работе использованы некоторые дополнительные знания	В работе не использованы дополнительные знания

работы				
Уровень владения тематикой	Полностью владеет темой	Не владеет отдельными вопросами по данной теме	Частично владеет темой	Не владеет темой
логичность подачи материала	Материал изложен логично	Иногда логичность изложения нарушается	Логичность прослеживается слабо	Материал изложен нелогично
Правильность цитирования источников	Источники процитированы правильно, нет плагиата	Незначительные ошибки в цитировании	Грубые ошибки в цитировании источников	Допущен плагиат
правильное оформление работы	Реферат оформлен правильно	Незначительные ошибки в оформлении	Грубые ошибки в оформлении	Реферат оформлен неправильно
соответствие реферата стандартным требованиям	Реферат полностью соответствует стандартам	Реферат соответствует стандартам, но допущены незначительные отступления	Реферат частично соответствует стандартам	Реферат не соответствует стандартам

### Шкала оценивания задачи

Критерий оценки	Оценка			
	Отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
Понимание ситуации, находящейся в основе решения задачи	Самостоятельно вникает в суть ситуации, находящуюся в основе решения задачи	Понимает ситуацию, находящуюся в основе решения задачи с наводящими указаниями	Делает определённые ошибки в понимании ситуации, находящейся в основе решения задачи	Неверно понимает ситуацию, находящуюся в основе решения задачи
Знание необходимых расчетных методик и формул	Применяет теоретический материал для поиска необходимых расчетных методик и формул	Находит соответствующие заданию расчетные методики и формулы с наводящими указаниями	Находит соответствующие заданию расчетные методики и формулы	Не знает необходимые расчетные методики и формулы, не может найти их в готовом теоретическом материале
Правильность хода рассуждений	Ход рассуждений не содержит ошибок	Ход рассуждений меняет по мере получения наводящих указаний.	Ход рассуждений содержит определенные ошибки.	Не может рассуждать по поводу выполнения задания или ход рассуждений содержит грубые ошибки.

Применение формул или алгоритма действий для решения многошаговых заданий	Может решать многошаговые задания с использованием нескольких формул, или нескольких алгоритмов действий	Решает только одношаговые задачи с наводящими указаниями по использованию формул или алгоритмов действий	В применении формул или алгоритма действий решает только простые задачи, подставляя значения в имеющуюся формулу или	Не может высказать никаких предположений о том, как применять готовые формулы или алгоритма действий
Понимание логики и многовариантности развития событий	Рассматривает несколько сценариев развития событий и правильно анализирует их, находя нужные решения	Рассматривает только один сценарий развития событий и анализирует их с некоторыми недостатками	Не всегда понимает, как будут развиваться события в дальнейшем и анализирует их с наводящими указаниями	Делает неверные выводы по дальнейшему развитию событий.
Решение задачи с изменением ситуации, находящейся в основе решения	Самостоятельно вникает в сущность изменения ситуации, находящуюся в основе решения задачи	Понимает изменение ситуации, находящейся в основе решения задачи с наводящими указаниями	Делает определенные ошибки в понимании изменений ситуации, находящейся в основе решения задачи	Неверно понимает изменения в ситуацию, находящуюся в основе решения задачи
Последовательность в определении шагов выполнения задачи	Строгая последовательность в определении шагов выполнения задания	Несущественное нарушение последовательности в определении шагов выполнения задания	Существенное нарушение последовательности и в определении шагов выполнения задания	Непоследовательность в определении
Умение самостоятельно составить задачу по заданной теме	Самостоятельно и правильно составляет задачу по теме	Составляет задачу по теме с наводящими указаниями	Составляет задачу по теме по образцу	Не может самостоятельно составить задачу

#### Критерии оценивания ответа на экзамене:

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если он продемонстрировал знание основного теоретического содержания дисциплин учебного плана образовательной программы высшего образования, умение показать уровень сформированности практических профессиональных умений и навыков, способность четко и аргументировано отвечать на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если он продемонстрировал недостаточно полное знание основного теоретического содержания дисциплин учебного плана образовательной программы высшего образования, проявил неявное умение продемонстрировать уровень сформированности практических профессиональных умений и навыков, давал не всегда четкие и логичные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он продемонстрировал неглубокие знания основного теоретического содержания дисциплин учебного плана образовательной программы высшего

образование, а также испытывал существенные затруднения при ответе на дополнительные вопросы.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он продемонстрировал отсутствие знаний основного теоретического содержания дисциплин учебного плана образовательной программы высшего образования при ответе на вопросы билета.

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

#### **1 ЭТАП – Текущий контроль освоения дисциплины**

##### 3.1. Вопросы для устного опроса:

1. Что является законодательной базой деятельности российских банков?
2. Каковы основы создания банка?
3. Какие виды лицензий выдает Центральный банк РФ вновь созданному банку?
4. Какие документы необходимо представить в Центральный банк для получения лицензии?
5. Определите такие понятия, как реорганизация, санация и ликвидация коммерческого банка.
6. По каким направлениям осуществляется взаимодействие Банка России с коммерческими банками?
7. Что выступает правовым обеспечением исполнения банковских операций?
8. Каковы основные звенья организационной структуры коммерческого банка?
9. Каковы основные операции коммерческих банков?
10. Что лежит в основе деления операций банка на пассивные и активные?
11. В чем проявляется взаимосвязь банковских операций?
12. Какие банковские операции называются пассивными?
13. Каково значение пассивных операций?
14. На какие две группы делятся пассивные операции коммерческих банков?
15. Какие функции выполняет собственный капитал коммерческого банка?
16. Что понимается под достаточностью капитала?
17. Какие банковские операции называются активными?
18. Каково значение активных операций?
19. Каковы основные активные операции коммерческого банка?
20. Что такое банковская ссуда?
21. По каким критериям можно классифицировать банковские ссуды?
22. Как можно классифицировать ссуды по форме выдачи?
23. Каковы этапы кредитного процесса?
24. Что такое кредитоспособность заемщика?
25. Каковы основные показатели оценки кредитоспособности заемщика?

26. Какие кредиты предоставляет коммерческим банкам Банк России?
27. Каковы особенности ипотечного кредитования?
28. Каковы основные виды деятельности коммерческих банков на рынке ценных бумаг?
29. Что означает эмиссионная деятельность коммерческих банков?
30. Какие виды ценных бумаг выпускают коммерческие банки?
31. В чем суть инвестиционной деятельности коммерческих банков?
32. В какие ценные бумаги вкладывают средства коммерческие банки?
33. Какие валютные операции выполняют коммерческие банки?
34. Что такое текущие (кассовые, наличные) валютные операции? Какие операции относятся к текущим?
35. Что такое срочные валютные операции?
36. Какие валютные операции относятся к срочным?
37. Что такое валютный опцион?
38. Что такое валютный своп?
39. В чем состоит механизм кассовых операций?
40. Как осуществляются прием и выдача наличных денег предприятий и организаций?
41. Как определяется остаток наличных денег в кассе?
42. Почему необходимо соблюдать режим кассовой дисциплины предприятия?
43. Каков механизм контроля банка за кассовыми операциями на предприятии?

### 3.2. Примерный перечень тем рефератов:

1. Сущность и функции денег в прошлом и настоящем.
2. Денежная политика российских властей на современном этапе: сущность и основные инструменты.
3. Денежное обращение, его виды и регулирование.
4. Денежная реформа и реформа остальной экономики.
5. Особенности организации банковского дела в СССР.
6. Особенности становления и функционирования банковских систем разных стран (вариант: конкретной зарубежной страны).
7. Банки и небанковские кредитные организации: общее и особенное.
8. Банковская система, ее элементы, уровни организации и принципы функционирования.
9. Центральный банк государства: функции и условия их эффективного выполнения.
10. Законодательное обеспечение развития банковского дела в России: состояние, проблемы, пути совершенствования.
11. Классификации видов коммерческих банков.
12. Классификация банковских операций.
13. Как организовать банк в современных условиях?
14. Организационно–правовые формы банков: сравнительный анализ.
15. Управление банком: цели, принципы, содержание, методы.

16. Формы организационного построения банков: сравнительный анализ.
17. Обязательные нормативы банковской деятельности, установленные Банком России: содержание и значение.
18. Ликвидность и платежеспособность банка и основы управления ими.
19. Виды кредитных операций и кредитов.
20. Банковские риски и основы управления ими.
21. Доходы и расходы банка и основы управления ими.
22. Резервные требования Банка России к коммерческим банкам: необходимость и границы применения, технология расчетов.
23. Банковские союзы и ассоциации в России и за рубежом
24. Классификация активов банков по степени риска: проблемы адаптации к российской действительности.
25. Система страхования вкладов.

### Общие критерии оценивания

№ п/п	Процент правильных ответов	Оценка
1	86 % – 100 %	5 («отлично»)
2	70 % – 85 %	4 («хорошо»)
3	51 % – 69 %	3 (удовлетворительно)
4	50 % и менее	2 (неудовлетворительно)

### Задания закрытого типа

#### Номер вопроса и проверка сформированной компетенции

№ вопроса	Код компетенции	Код индикатора
1	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
2	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
3	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
4	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
5	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)

### Ключ ответов

Тема 1. № вопроса	Верный ответ
1	4
2	3
3	2
4	1-Б, 2-А, 3-Г, 4- В
5	1,4

### Задание № 1

Выберите правильный ответ

К формам международных расчетов не относится:

- 1) Авансовый платеж;
- 2) Аккредитив;
- 3) инкассо;
- 4) Чек, банковская тратта;

### Задание № 2

Выберите правильный ответ

Инкассо – это:

- 1) Соглашение, в силу которого банк обязуется по просьбе своего клиента произвести оплату документов третьему лицу или произвести оплату, акцепт тратты, выставленной бенефициаром, или неогоциацию документов;
- 2) Условное денежное обязательство, принимаемое банком (банком-эмитентом) по поручению приказодателя (плательщика по аккредитиву);
- 3) Способ расчетов между двумя сторонами, при котором не сам поставщик, а его банк получает причитающуюся сумму или акцепт платежа с банка покупателя;
- 4) Периодические платежи импортера экспортеру после получения товара.

### Задание № 3

Выберите правильный ответ

Аккредитив это:

- 1) Соглашение, в силу которого банк обязуется по просьбе своего клиента произвести оплату документов третьему лицу или произвести оплату, акцепт тратты, выставленной бенефициаром, или неогоциацию документов;
- 2) Условное денежное обязательство, принимаемое банком (банком-эмитентом) по поручению приказодателя (плательщика);
- 3) Способ расчетов между двумя сторонами, при котором не сам поставщик, а его банк получает причитающуюся сумму или акцепт платежа с банка покупателя;
- 4) Периодические платежи импортера экспортеру после получения товара

### Задание № 4

Расположите текст столбца 2 так, чтобы он соответствовал типам аккредитивов перечисленным в столбце 1 (табл.)

Столбец 1		Столбец 2	
1	Обычный аккредитив	А	направлен на защиту интересов получателя платежа в случае неисполнения обязательств продавца, связанных с отгрузкой товаров, и в соответствии с ним подлежащие представлению документы необязательно должны подтверждать выполнение этих обязательств
2	Резервный аккредитив	Б	обязывает бенефициара представить наряду с другими транспортные либо иные документы, которые могут служить доказательством выполнения обязательства.
3	переводной (трансферабельный) аккредитив	В	предусматривает обновление или восстановление его суммы без необходимости обновления самого аккредитива
4	Возобновляемый аккредитив	Г	означает передачу бенефициаром прав и некоторых обязанностей, возникающих из аккредитива, другому лицу (обычно своему поставщику) таким образом, что это лицо становится стороной по аккредитиву

### Задание № 5

Выберите несколько правильных ответов

Цели валютного клиринга:

- 1) Выравнивание платежного баланса без затрат золотовалютных резервов;
- 2) Приобретение товаров с применением безналичных расчетов;
- 3) Временная помощь странам с активным платежным балансом;
- 4) Получение льготного кредита от страны-контрагента с активным платёжным балансом.

### Задания открытого типа

#### Номер вопроса и проверка сформированной компетенции

№ вопроса	Код компетенции	Код индикатора
1	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
2	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
3	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)

#### Ключ ответов к заданиям открытого типа

№ вопроса	Верный ответ																								
1	<p>Расчет амортизационных платежей от стоимости ноу-хау на балансе организации – лизингополучателя (в USD).</p> <p style="text-align: right;">Таблица 1</p> <p style="text-align: center;">Расчет амортизационных платежей по ноу-хау</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Период</th> <th>Стоимость ноу-хау на начало года</th> <th>Годовая сумма амортизации</th> <th>Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 год</td> <td>10 000</td> <td>2 000</td> <td>8 000</td> </tr> <tr> <td>2 год</td> <td>8 000</td> <td>2 000</td> <td>6 000</td> </tr> <tr> <td>3 год</td> <td>6 000</td> <td>2 000</td> <td>4 000</td> </tr> <tr> <td>4 год</td> <td>4 000</td> <td>2 000</td> <td>2 000</td> </tr> <tr> <td>5 год</td> <td>2 000</td> <td>2 000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Период	Стоимость ноу-хау на начало года	Годовая сумма амортизации	Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)	1 год	10 000	2 000	8 000	2 год	8 000	2 000	6 000	3 год	6 000	2 000	4 000	4 год	4 000	2 000	2 000	5 год	2 000	2 000	-
Период	Стоимость ноу-хау на начало года	Годовая сумма амортизации	Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)																						
1 год	10 000	2 000	8 000																						
2 год	8 000	2 000	6 000																						
3 год	6 000	2 000	4 000																						
4 год	4 000	2 000	2 000																						
5 год	2 000	2 000	-																						
2	<p>Расчет производится в два этапа:</p> <p>1) расчет амортизационных платежей по ноу-хау (задание 1);</p> <p>2) расчет лизингового платежа по годам.</p> <p style="text-align: right;">Таблица 2</p> <p style="text-align: center;">Расчет лизинговых платежей для лизингополучателя за допуск к коммерческой тайне по раскрытию ноу-хау по годам действия соглашения</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Период</th> <th>Ам. Отчислен ия</th> <th>% за кредит</th> <th>Комиссионные (лизинговая ставка)</th> <th>Выручка, облагаемая</th> <th>НДС</th> <th>Общая сумма лизингового</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>о</td> </tr> </tbody> </table>	Период	Ам. Отчислен ия	% за кредит	Комиссионные (лизинговая ставка)	Выручка, облагаемая	НДС	Общая сумма лизингового							о										
Период	Ам. Отчислен ия	% за кредит	Комиссионные (лизинговая ставка)	Выручка, облагаемая	НДС	Общая сумма лизингового																			
						о																			

			ка)	НДС*		платежа, руб.
1г.	2.000	10.000*0,1 = =1.000	10.000*0,0 3 =300	1.000+ 300 =1.300	1.300*0,18 = =234	3.534
2г.	2.000	8.000*0,1= =800	8.000*0,03 =240	800+24 0 =1.040	1.040*0,18 = =187,2	3.227,2
3г.	2.000	6.000*0,1= =600	6.000*0,03 =180	600+18 0 =780	780*0,18 =140,4	2.920,4
4г.	2.000	4.000*0,1= =400	4.000*0,03 =120	400+12 0 =520	520*0,18 =93,6	2.613,6
5г.	2.000	2.000*),1= =200	2.000*0,03 = =60	200+60 =260	260*0,18 =46,8	2.306,8
Итого	10.000	3.000	900	3.900	702,0	14.602

- \*Объект лизинга может находиться на балансе (учете) у арендатора (лизингополучателя) или арендодателя (лизингодателя). Кто получает выручку от лизинговых отношений, тот и уплачивает НДС. Аналогично и амортизационные платежи могут начисляться как лизингодателем, так и лизингополучателем.

Вывод по расчетам таблицы 2: предварительный расчет лизингового платежа – это реальная информация к размышлению о целесообразности планируемой арендатором лизинговой сделки. (Полученные данные Табл. 2 можем сравнить с условиями предполагаемого кредитного договора или лицензионного соглашения на передачу ноу-хау). Первоначальная стоимость лизинга на протяжении действия всего периода лизингового договора не меняется. Объекты лизинга не подлежат переоценке. Это значит, что сумма амортизационных отчислений в период действия лизингового соглашения остается неизменной. Известны случаи, когда проценты за ссуды банка не включаются в лизинговый платеж. Объект лизинга может быть застрахован и лизингодателем, и лизингополучателем. При финансовом и возвратном лизинге объект лизинга страхует лизингополучатель; при оперативном лизинге – лизингодатель.

3

В состав лизинговых платежей входят амортизационные отчисления, плата за кредит, комиссионное вознаграждение, дополнительные услуги и сумма налога на добавленную стоимость (НДС).

1. Определим амортизационные платежи за 1-й год:

Таблица 3.

Расчет среднегодовой стоимости оборудования, переданного в лизинг

Период	Стоимость оборудования на начало года, млрд руб.	Амортизационные отчисления, млрд руб.	Стоимость оборудования на конец года, млрд руб.	Среднегодовая стоимость оборудования
1-й год	2	0,24	1,76	1,88
2-й год	1,76	0,24	1,52	1,64

Сумма амортизационных отчислений в 1 год составит:

$0,12 \times 2 = 0,24$  млрд. руб.

2. (Проценты за кредит берутся от среднегодовой стоимости оборудования – предмета лизинга). Проценты за используемые кредитные ресурсы в 1 год составят:  $1,88 \times 0,24 = 0,4512$  млрд. руб.

3. Комиссионное вознаграждение (лизинговая ставка) устанавливается в процентах от балансовой стоимости или среднегодовой остаточной стоимости оборудования (предмета лизингового договора). Лизинговая ставка в 1 год составит: составят:

$1,88 \times 0,04 = 0,0752$  млрд. руб.

4. Годовая плата за дополнительные услуги составит: составит:  
0,08 млрд. руб.: 2 (года) = 0,04 млрд. руб.

5. Сумма прямых лизинговых платежей в 1 год составит:  $0,24 + 0,4512 + 0,0752 + 0,04 = 0,8064$  млрд.руб.

6. Размер НДС в 1 год составит:  $0,8064 \times 0,18 = 0,1452$

7. Сумма лизинговых платежей в 1 год с НДС составит:  $0,8064 + 0,1452 = 0,9516$  млрд. руб.

8. Квартальная сумма лизинговых платежей в 1 год составит:  $0,9516 : 4 = 0,2379$  млрд.руб.

9. Рассчитаем платежи за 2-й год:

9.1. амортизация 2 года:  $0,12 \times 2 = 0,24$  млрд.руб.

9.2. проценты за кредит 2 года:  $1,64 \times 0,24 = 0,3936$  млрд.руб.

9.3. лизинговая ставка 2 года:  $1,64 \times 0,04 = 0,0656$  млрд.руб.

9.4. годовая плата за дополнительные (юридические) услуги:  $0,08 : 2 = 0,04$  млрд. руб.

9.5. общая сумма платежей без НДС во 2 год:  $0,24 + 0,3936 + 0,0656 + 0,04 = 0,7392$  млрд. руб.

9.6. НДС во 2 год:  $0,7392 \times 0,18 = 0,1331$  млрд. руб.

9.7. общая сумма платежей с НДС во 2 год:  $0,7392 + 0,1331 = 0,8723$  млрд. руб.

9.8. квартальная сумма лизинговых платежей во 2 год:  $0,8723 : 4 = 0,218075$  млрд. руб.

10. Общая сумма платежей за срок лизингового договора:  $0,9516 + 0,8723 = 1,8239$  млрд.руб.

11. Остаточная стоимость оборудования:  $2,0 - 0,24 - 0,24 = 1,52$  млрд. руб.

**Вывод:** в данной задаче расчет лизинговых платежей производится и по оборудованию, и по ноу-хау (по дополнительным юридическим услугам по передаче ноу-хау) одновременно. Лизинг ноу-хау носит дополнительный характер по отношению к лизингу оборудования. Стоимость лизинга может быть выше стоимости кредита. Стоимость объекта лизинга – это конкретная цена объекта. К моменту заключения договора она равна рыночной цене объекта и не изменяется в дальнейшем. Остаточная стоимость объекта определяется как разница между первоначальной стоимостью объекта лизинга и суммой начисленной амортизации.

Лизинговая ставка учитывает и норму прибыли, и уровень налогов, и уровень кредитной ставки, и уровень инфляции. При изменении налогов и уровня инфляции лизинговая ставка может меняться, но это должно быть зафиксировано в лизинговом договоре.

Срок лизингового договора определяется с учетом нормативного срока амортизации. В данном примере:  $T_n = 1 : 0,12 = 8$  (лет). Поэтому, скорее всего, данный лизинговый договор подразумевает оперативный лизинг как форму проката. Возможен и выкуп оборудования (с учетом ноу-хау) по остаточной стоимости, но это должно найти отражение в дополнительном соглашении между лизингодателем и лизингополучателем.

### Задание № 1

Рассчитать амортизационные платежи на поставку ноу-хау, оцененного в 10.000 USD. По лизинговому договору имеем следующие условия: срок действия договора – 5 лет; годовая норма амортизации – 20%; годовая процентная ставка за кредит – 10%; размер комиссии (лизинговая ставка) – 3%; ставка НДС – 18%.

Амортизация начисляется линейным способом.

### Задание № 2

Рассчитать лизинговый платеж на поставку ноу-хау, оцененного в 10.000 USD. По лизинговому договору имеем следующие условия: срок действия договора – 5 лет; годовая норма амортизации – 20%; годовая процентная ставка за кредит – 10%; размер комиссии (лизинговая ставка) – 3%; ставка НДС – 18%.

Амортизация начисляется линейным способом.

### Задание № 3

Фирма получила оборудование по договору лизинга стоимостью 2 млрд. руб. Срок лизинга 2 года. Норма амортизационных отчислений 12% годовых. Амортизация начисляется линейным методом. Процентная ставка по кредиту (назначается лизингодателем) 24% годовых. Комиссионное вознаграждение лизингодателя (лизинговая ставка) 4% годовых. Размер вознаграждения за дополнительные услуги (юридические консультации и оформление договоров на соблюдение коммерческой тайны, обучение персонала) 80млн. руб. Ставка НДС=18%.

Требуется определить размеры лизинговых взносов (расчет для лизингополучателя), среднегодовую стоимость оборудования и сумму ежеквартальных платежей (лизинговые платежи уплачиваются от лизингополучателя к лизингодателю ежеквартально).

## **2 ЭТАП – Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины**

Список вопросов к дифференцированному зачёту с оценкой

1. Иностранные банки в современной России и особенности регулирования их деятельности.
2. Пути увеличения капитала коммерческого банка
3. Регулирование Центральным банком ликвидности коммерческих банков: международный и российский опыт.
4. Операции Банка России на рынке государственных ценных бумаг как метод денежно–кредитного регулирования.
5. Резервы на возможные потери от кредитования и их роль в регулировании деятельности банков.
6. Регулирование достаточности капитала.

7. Лицензирование банковской деятельности.
8. Управление кредитным риском в коммерческом банке.
9. Регулирование безналичных расчетов в РФ (на примере одной из форм)
10. Санация банка.
11. Инспектирование банков.
12. Отзыв лицензии и ликвидация банка: проблемы защиты интересов сторон.
13. Регулирование доверительных операций банков.
14. Регулирование валютных операций банков на бирже.
15. Регулирование слияний банков.
16. Банки и аудиторские фирмы: проблемы взаимодействия.
17. Регулирование лизинговых операций банков.
18. Регулирование кассовых операций банков.
19. Нормативные акты Банка России: состояние и проблемы гармонизации.
20. Методики банковских рейтингов в России: сравнительный анализ.
21. Анализ кредитоспособности и платежеспособности заемщиков банка.
22. Организация кредитной сделки (основные этапы рассмотрения и заключения кредитного договора, залог, гарантия страховщика, кредитный меморандум и картотека клиента).
23. Способы обеспечения возвратности ссуд.
24. Виды залога и оформление залоговых обязательств.
25. Методы финансового анализа заемщиков банка.
26. Анализ финансовых коэффициентов для целей кредитования (структура баланса, оборотный капитал, управление оборотными активами, ликвидность, финансовый рычаг, рентабельность, построение системы коэффициентов).
27. Качество кредитного портфеля банка и кредитные риски.
28. Отраслевой анализ клиентуры для целей кредитования (деловой цикл, структура капитала, рентабельность, цикл развития отрасли, оценка положения и перспектив предприятия).
29. Бизнес–диагностика заемщика.
30. Кредитная политика банка (организация, управление, содержание, анализ и контроль).
31. Создание резервов для покрытия убытков от кредитной деятельности.
32. Управление кредитными рисками.
33. Процедура банковского кредитования (принципы и назначение, заключение кредитного договора, проверка информации о заемщике, оценка способности вернуть кредит, проверка гарантии и обеспечение залогом, принятие решения кредитным комитетом).
34. Организация банковского кредитования (кредитное подразделение банка, его структура и функции, координация кредитного процесса и взаимодействие с другими подразделениями банка в процессе его реализации).
35. Определение лимита кредитования заемщика.

36. Внутрибанковское регламентирование кредитного процесса и управления им.
37. Межбанковское кредитование и оценка кредитных рисков на рынке межбанковских кредитов.
38. Проблемные кредиты (анализ и управление, методы разрешения).
39. Техничко–экономическое обоснование кредита.
40. Репутация заемщика в системе оценки его кредитоспособности.
41. Организация кредитного процесса (кредитная политика, организация кредитного подразделения, определение кредитных лимитов, оценка кредитных заявок, определение цены кредита, санкционирование кредитов, контроль за кредитными рисками и т. д.).
42. Цена банковского кредита и оценка эффективности кредитования.
43. Гарантия и поручительство в банковском кредитовании.
44. Инструментарий кредитного процесса (порядки, регламенты, правила, положения, инструкции и т. д.).
45. Банковское кредитование под залог имущества.
46. Потребительское кредитование (обзор практики).
47. Контроль за кредитным процессом в банке: задачи, содержание, организация.
48. Основы организации корреспондентских отношений банков.
49. Расчеты и платежи банков через РКЦ Банка России.
50. Расчеты и платежи банков через корреспондентские счета в других банках.
51. Межбанковский клиринг (отечественный и/или зарубежный опыт).

### Задания закрытого типа

Номер вопроса и проверка сформированной компетенции

№ вопроса	Код компетенции	Код индикатора
1	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
2	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
3	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
4	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
5	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)

## Ключ ответов

Тема 1. № вопроса	Верный ответ
1	4
2	3
3	2
4	1-Б, 2-А, 3-Г, 4- В
5	1,4

## Задание № 1

Выберите правильный ответ

К формам международных расчетов не относится:

- 1) Авансовый платеж;
- 2) Аккредитив;
- 3) инкассо;
- 4) Чек, банковская тратта;

## Задание № 2

Выберите правильный ответ

Инкассо – это:

- 1) Соглашение, в силу которого банк обязуется по просьбе своего клиента произвести оплату документов третьему лицу или произвести оплату, акцепт тратты, выставленной бенефициаром, или неогоциацию документов;
- 2) Условное денежное обязательство, принимаемое банком (банком-эмитентом) по поручению приказодателя (плательщика по аккредитиву);
- 3) Способ расчетов между двумя сторонами, при котором не сам поставщик, а его банк получает причитающуюся сумму или акцепт платежа с банка покупателя;
- 4) Периодические платежи импортера экспортеру после получения товара.

## Задание № 3

Выберите правильный ответ

Аккредитив это:

- 1) Соглашение, в силу которого банк обязуется по просьбе своего клиента произвести оплату документов третьему лицу или произвести оплату, акцепт тратты, выставленной бенефициаром, или неогоциацию документов;
- 2) Условное денежное обязательство, принимаемое банком (банком-эмитентом) по поручению приказодателя (плательщика);
- 3) Способ расчетов между двумя сторонами, при котором не сам поставщик, а его банк получает причитающуюся сумму или акцепт платежа с банка покупателя;
- 4) Периодические платежи импортера экспортеру после получения товара

## Задание № 4

Расположите текст столбца 2 так, чтобы он соответствовал типам аккредитивов перечисленным в столбце 1 (табл.)

Столбец 1		Столбец 2	
1	Обычный аккредитив	А	направлен на защиту интересов получателя платежа в случае неисполнения обязательств продавца, связанных с отгрузкой товаров, и в соответствии с ним подлежащие представлению документы необязательно должны подтверждать выполнение этих обязательств
2	Резервный аккредитив	Б	обязывает бенефициара представить наряду с другими транспортные либо иные документы, которые могут служить доказательством выполнения обязательства.
3	переводной (трансферабельный) аккредитив	В	предусматривает обновление или восстановление его суммы без необходимости обновления самого аккредитива
4	Возобновляемый аккредитив	Г	означает передачу бенефициаром прав и некоторых обязанностей, возникающих из аккредитива, другому лицу (обычно своему поставщику) таким образом, что это лицо становится стороной по аккредитиву

## Задание № 5

Выберите несколько правильных ответов

Цели валютного клиринга:

- 1) Выравнивание платежного баланса без затрат золотовалютных резервов;
- 2) Приобретение товаров с применением безналичных расчетов;
- 3) Временная помощь странам с активным платежным балансом;
- 4) Получение льготного [кредита](#) от страны-контрагента с активным платёжным балансом.

### Задания открытого типа

#### Номер вопроса и проверка сформированной компетенции

№ вопроса	Код компетенции	Код индикатора
1	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
2	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)
3	ПК-10	(ИПК-10.1 ИПК-10.2)

#### Ключ ответов к заданиям открытого типа

№ вопроса	Верный ответ																								
1	<p>Расчет амортизационных платежей от стоимости ноу-хау на балансе организации – лизингополучателя (в USD).</p> <p style="text-align: right;">Таблица 1</p> <p>Расчет амортизационных платежей по ноу-хау</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Период</th> <th>Стоимость ноу-хау на начало года</th> <th>Годовая сумма амортизации</th> <th>Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 год</td> <td>10 000</td> <td>2 000</td> <td>8 000</td> </tr> <tr> <td>2 год</td> <td>8 000</td> <td>2 000</td> <td>6 000</td> </tr> <tr> <td>3 год</td> <td>6 000</td> <td>2 000</td> <td>4 000</td> </tr> <tr> <td>4 год</td> <td>4 000</td> <td>2 000</td> <td>2 000</td> </tr> <tr> <td>5 год</td> <td>2 000</td> <td>2 000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Период	Стоимость ноу-хау на начало года	Годовая сумма амортизации	Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)	1 год	10 000	2 000	8 000	2 год	8 000	2 000	6 000	3 год	6 000	2 000	4 000	4 год	4 000	2 000	2 000	5 год	2 000	2 000	-
Период	Стоимость ноу-хау на начало года	Годовая сумма амортизации	Стоимость ноу-хау на конец года (остаточная, недоамортизированная)																						
1 год	10 000	2 000	8 000																						
2 год	8 000	2 000	6 000																						
3 год	6 000	2 000	4 000																						
4 год	4 000	2 000	2 000																						
5 год	2 000	2 000	-																						
2	<p>Расчет производится в два этапа:</p> <p>1) расчет амортизационных платежей по ноу-хау (задание 1);</p> <p>2) расчет лизингового платежа по годам.</p> <p style="text-align: right;">Таблица 2</p> <p>Расчет лизинговых платежей для лизингополучателя за допуск к коммерческой тайне по раскрытию ноу-хау по годам действия соглашения</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Период</th> <th>Ам.</th> <th>% за</th> <th>Комисси-</th> <th>Выруч-</th> <th>НДС</th> <th>Общая</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table>	Период	Ам.	% за	Комисси-	Выруч-	НДС	Общая																	
Период	Ам.	% за	Комисси-	Выруч-	НДС	Общая																			

д	Отчислен ия	кредит	онные (лизинго- вая став- ка)	ка, об- лагае- мая НДС*		сумма лизинговог о платежа, руб.
1г.	2.000	10.000*0,1 = =1.000	10.000*0,0 3 =300	1.000+ 300 =1.300	1.300*0,18 = =234	3.534
2г.	2.000	8.000*0,1= =800	8.000*0,03 =240	800+24 0 =1.040	1.040*0,18 = =187,2	3.227,2
3г.	2.000	6.000*0,1= =600	6.000*0,03 =180	600+18 0 =780	780*0,18 =140,4	2.920,4
4г.	2.000	4.000*0,1= =400	4.000*0,03 =120	400+12 0 =520	520*0,18 =93,6	2.613,6
5г.	2.000	2.000*),1= =200	2.000*0,03 = =60	200+60 =260	260*0,18 =46,8	2.306,8
Итого	10.000	3.000	900	3.900	702,0	14.602

- \*Объект лизинга может находиться на балансе (учете) у арендатора (лизингополучателя) или арендодателя (лизингодателя). Кто получает выручку от лизинговых отношений, тот и уплачивает НДС. Аналогично и амортизационные платежи могут начисляться как лизингодателем, так и лизингополучателем.

Вывод по расчетам таблицы 2: предварительный расчет лизингового платежа – это реальная информация к размышлению о целесообразности планируемой арендатором лизинговой сделки. (Полученные данные Табл. 2 можем сравнить с условиями предполагаемого кредитного договора или лицензионного соглашения на передачу ноу-хау). Первоначальная стоимость лизинга на протяжении действия всего периода лизингового договора не меняется. Объекты лизинга не подлежат переоценке. Это значит, что сумма амортизационных отчислений в период действия лизингового соглашения остается неизменной. Известны случаи, когда проценты за ссуды банка не включаются в лизинговый платеж. Объект лизинга может быть застрахован и лизингодателем, и лизингополучателем. При финансовом и возвратном лизинге объект лизинга страхует лизингополучатель; при оперативном лизинге – лизингодатель.

3 В состав лизинговых платежей входят амортизационные отчисления, плата за кредит, комиссионное вознаграждение, дополнительные услуги и сумма налога на добавленную стоимость (НДС).

1. Определим амортизационные платежи за 1-й год:

Таблица 3.

Расчет среднегодовой стоимости оборудования, переданного в лизинг

Период	Стоимость оборудования на начало года, млрд руб.	Амортизационные отчисления, млрд руб.	Стоимость оборудования на конец года, млрд руб.	Среднегодовая стоимость оборудования
1-й год	2	0,24	1,76	1,88

2-й год	1,76	0,24	1,52	1,64
---------	------	------	------	------

Сумма амортизационных отчислений в 1 год составит:

$$0,12 \times 2 = 0,24 \text{ млрд. руб.}$$

2. (Проценты за кредит берутся от среднегодовой стоимости оборудования – предмета лизинга). Проценты за используемые кредитные ресурсы в 1 год составят:  $1,88 \times 0,24 = 0,4512$  млрд. руб.

3. Комиссионное вознаграждение (лизинговая ставка) устанавливается в процентах от балансовой стоимости или среднегодовой остаточной стоимости оборудования (предмета лизингового договора). Лизинговая ставка в 1 год составит: составят:

$$1,88 \times 0,04 = 0,0752 \text{ млрд. руб.}$$

4. Годовая плата за дополнительные услуги составит: составит:  $0,08$  млрд. руб.: 2 (года) =  $0,04$  млрд. руб.

5. Сумма прямых лизинговых платежей в 1 год составит:  $0,24 + 0,4512 + 0,0752 + 0,04 = 0,8064$  млрд.руб.

6. Размер НДС в 1 год составит:  $0,8064 \times 0,18 = 0,1452$

7. Сумма лизинговых платежей в 1 год с НДС составит:  $0,8064 + 0,1452 = 0,9516$  млрд. руб.

8. Квартальная сумма лизинговых платежей в 1 год составит:  $0,9516 : 4 = 0,2379$  млрд.руб.

9. Рассчитаем платежи за 2-й год:

9.1. амортизация 2 года:  $0,12 \times 2 = 0,24$  млрд.руб.

9.2. проценты за кредит 2 года:  $1,64 \times 0,24 = 0,3936$  млрд.руб.

9.3. лизинговая ставка 2 года:  $1,64 \times 0,04 = 0,0656$  млрд.руб.

9.4. годовая плата за дополнительные (юридические) услуги:  $0,08 : 2 = 0,04$  млрд. руб.

9.5. общая сумма платежей без НДС во 2 год:  $0,24 + 0,3936 + 0,0656 + 0,04 = 0,7392$  млрд. руб.

9.6. НДС во 2 год:  $0,7392 \times 0,18 = 0,1331$  млрд. руб.

9.7. общая сумма платежей с НДС во 2 год:  $0,7392 + 0,1331 = 0,8723$  млрд. руб.

9.8. квартальная сумма лизинговых платежей во 2 год:  $0,8723 : 4 = 0,218075$  млрд. руб.

10. Общая сумма платежей за срок лизингового договора:  $0,9516 + 0,8723 = 1,8239$  млрд.руб.

11. Остаточная стоимость оборудования:  $2,0 - 0,24 - 0,24 = 1,52$  млрд. руб.

**Вывод:** в данной задаче расчет лизинговых платежей производится и по оборудованию, и по ноу-хау (по дополнительным юридическим услугам по передаче ноу-хау) одновременно. Лизинг ноу-хау носит дополнительный характер по отношению к лизингу оборудования. Стоимость лизинга может быть выше стоимости кредита. Стоимость объекта лизинга – это конкретная цена объекта. К моменту заключения договора она равна рыночной цене объекта и не изменяется в дальнейшем. Остаточная стоимость объекта определяется как разница между первоначальной стоимостью объекта лизинга и суммой начисленной амортизации.

Лизинговая ставка учитывает и норму прибыли, и уровень налогов, и уровень кредитной ставки, и уровень инфляции. При изменении налогов и уровня инфляции лизинговая ставка может меняться, но это должно быть зафиксировано в лизинговом договоре.

Срок лизингового договора определяется с учетом нормативного срока амортизации. В данном примере:  $T_n = 1 : 0,12 = 8$  (лет). Поэтому, скорее всего, данный лизинговый договор подразумевает оперативный лизинг как форму проката. Возможен и выкуп оборудования (с учетом ноу-хау) по остаточной

стоимости, но это должно найти отражение в дополнительном соглашении между лизингодателем и лизингополучателем.
---

#### Задание № 1

Рассчитать амортизационные платежи на поставку ноу-хау, оцененного в 10.000 USD. По лизинговому договору имеем следующие условия: срок действия договора – 5 лет; годовая норма амортизации – 20%; годовая процентная ставка за кредит – 10%; размер комиссии (лизинговая ставка) – 3%; ставка НДС – 18%.

Амортизация начисляется линейным способом.

#### Задание № 2

Рассчитать лизинговый платеж на поставку ноу-хау, оцененного в 10.000 USD. По лизинговому договору имеем следующие условия: срок действия договора – 5 лет; годовая норма амортизации – 20%; годовая процентная ставка за кредит – 10%; размер комиссии (лизинговая ставка) – 3%; ставка НДС – 18%.

Амортизация начисляется линейным способом.

#### Задание № 3

Фирма получила оборудование по договору лизинга стоимостью 2 млрд. руб. Срок лизинга 2 года. Норма амортизационных отчислений 12% годовых. Амортизация начисляется линейным методом. Процентная ставка по кредиту (назначается лизингодателем) 24% годовых. Комиссионное вознаграждение лизингодателя (лизинговая ставка) 4% годовых. Размер вознаграждения за дополнительные услуги (юридические консультации и оформление договоров на соблюдение коммерческой тайны, обучение персонала) 80млн. руб. Ставка НДС=18%.

Требуется определить размеры лизинговых взносов (расчет для лизингополучателя), среднегодовую стоимость оборудования и сумму ежеквартальных платежей (лизинговые платежи уплачиваются от лизингополучателя к лизингодателю ежеквартально).

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

Дифференцированный зачёт с оценкой служит формой проверки выполнения обучающимися освоения учебного материала дисциплины (модуля), в соответствии с утвержденными программами и оценочными материалами;

Результаты сдачи зачета с оценкой оцениваются по пятибалльной системе.

Результаты дифференцированного зачета с оценкой заносятся в зачетно-экзаменационную ведомость. Если обучающийся не явился на дифференцированный зачет с оценкой, в ведомости напротив фамилии обучающегося делается запись «не явился».

В зачетную книжку выставляется соответствующая оценка, полученная обучающимся. Заполнение зачетной книжки до внесения соответствующей оценки в ведомость не разрешается. Оценка «неудовлетворительно» в зачетную книжку не ставится.

Зачетно-экзаменационная ведомость сдается в деканат в день проведения зачета с оценкой.