

Некоммерческое аккредитованное частное профессиональное
образовательное учреждение
«Невинномысский экономико-правовой техникум»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

ОП.13 Основы экономики воздушного транспорта

по специальности: 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем

Невинномысск, 2024

Одобрено:

На заседании кафедры
Экономики и управления

Протокол № 10

от «08» мая 2024 г.

Зав. кафедрой _____ И.П. Мистюкова

Утверждено:

Зам. директора по учебно-
методической работе___И.П. Мистюкова

Составитель(и): _____, преподаватель НАЧ ПОУ НЭПТ

Общие положения

Фонд оценочных средства (ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.13 Основы экономики воздушного транспорта.

ФОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и контрольно-измерительные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

ФОС разработан в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (ФГОС) по специальности СПО 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем;
- основной профессиональной образовательной программой по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем;
- программой ОП.13 Основы экономики воздушного транспорта.

1. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	ОК, ПК
У 1. Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности авиапредприятий и авиационно-технических баз	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
У 2. Находить и использовать необходимую экономическую информацию	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой

	<p>грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>
<p>У 3. Самостоятельно использовать теоретические знания в практической деятельности (для организации и реализации выбранного вида деятельности)</p>	<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>
<p>З 1. Основные аспекты развития авиационной отрасли, организации (предприятия) как хозяйствующих субъектов в рыночной экономике</p>	<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>
<p>З 2. Финансовые показатели деятельности авиапредприятия</p>	<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой</p>

	<p>грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>
3 3. Механизмы ценообразования на продукцию услуги)	<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p>
3 4. Формы оплаты труда в современных условиях	<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p>
3 5. Материально- технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования	<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>
3 6. Основы использования средств информационных и коммуникационных технологий для решения коммуникативных и познавательных задач	<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой</p>

	грамотности в различных жизненных ситуациях.
3 7. Структуру и механизм экономического регулирования авиационного рынка, особенности развития авиационной отрасли, экономические перспективы ее развития	<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>

2. Распределение типов контрольных заданий по элементам знаний и умений

Содержание учебного материала по программе УД	Тип контрольного задания									
	У1	У2	У3	З1	З2	З3	З4	З5	З6	З7
Тема 1.1 Экономическое развитие системы воздушного транспорта (ВТ)	-	-	-	Т	-	С	-	УО	-	-
Тема 1.2 Организационно-экономический механизм хозяйствования на ВТ	С, Т, УО	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тема 2.1 Основные фонды авиапредприятия. Учет и оценка основных фондов	-	ПР	ПР	-	Т	УО	Т	-	-	-
Тема 2.2 оборотный капитал	-	ПР	ПР	-	УО	УО	Т	-	-	-
Тема 2.3 Аренда. Лизинг	-	-	-	Т	-	С	-	УО	-	-
Тема 3.1. Труд на предприятиях воздушного транспорта (состав, структура и функции трудовых ресурсов)	-	ПР	ПР	-	Т	Т	ОК	-	-	-

Тема 3.2. Формы и системы оплаты труда	-	ПР	ПР	-	-	БС	Т	УО	Т	-
Тема 4.1. Себестоимость продукции на воздушном транспорте	ПР	-	ПР	-	-	УО	-	-	Т, ОК	-
Тема 4.2. Авиационные тарифы, сборы	ПР	ПР	-	-	Т	УО	-	-	С	-
Тема 4.3. Доходы, прибыль и рентабельность Расчеты	ПР	ПР	-	-	-	Т	-	Р	УО	-
Тема 4.4 Финансы организации	УО	-	ПР	-	-	-	-	-	-	УО

Т - тест

ОК - опорный конспект

Р – реферат

ПР- практическое задание

С - сообщение

БС- блок – схема

УО- устный опрос

2.1. Задания текущего контроля

Раздел 1. Влияние рыночной экономики на функционирование предприятий гражданской авиации

Тема 1.1. Экономическое развитие системы воздушного транспорта (ВТ)

1. Выполнение заданий в тестовой форме

- 1. На основе какого закона распределяются ресурсы в рыночной экономике?**
 - а) редкости
 - б) денежного обращения
 - в) убывания предельной производительности.
- 2. Существует ли связь между эластичностью спроса и предельной полезностью**
 - а) да
 - б) нет
- 3. Почему население больших городов больше получает общественных благ, чем жители небольших населенных пунктов?**
 - а) это зависит от плотности населения
 - б) это зависит от состояния экономики
 - в) это зависит от компетенции местных властей, так как в большом городе легче выбрать руководителя.
- 4. Некоторые предприятия продают покупателям приобретенную у поставщиков продукцию ниже заводских цен. Могут ли эти предприятия получать прибыль ?**
 - а) да
 - б) нет
- 5. В чем отличие простой акции от привилегированной?**
 - а) простая акция надежнее привилегированной
 - б) привилегированная акция продается только руководству предприятий
 - в) привилегированная акция не имеет право голоса.
- 6. Неценовая конкуренция - это преимущества, достигаемые за счет:**
 - а) снижения издержек
 - б) повышения качества товара
 - в) поглощения конкурента с помощью скупки его акций.
- 7. Почему естественные монополии должны контролироваться государством?**
 - а) так как они применяют неценовую конкуренцию
 - б) так как они применяют ценовую дискриминацию
 - в) так как они не зависят от конкурентов.
- 8. Почему на финансовом рынке купля- продажа капитала осуществляется с помощью ценных бумаг?**
 - а) так как невозможно приобрести капитал в натурально-вещественной форме
 - б) так как невозможно по другому осуществить инвестиции в производство
 - в) для получения спекулятивного дохода при их купле-продаже.

9. Почему сравнительно низкие дивиденды не мешают отдельным компаниям добиваться устойчивого повышения курса акций?

- а) так как они имеют большой объем продаж
- б) так как они ежегодно увеличивают объем продаж
- в) так как они продают качественные товары и имеют высокий имидж.

10. Многие предприятия в России имеют организационно-правовую форму хозяйствования в виде ООО. Преимущества этой формы хозяйствования заключаются в том, что

- а) получаемый доход выше чем у других форм хозяйствования
- б) риск от потери при банкротстве ограничен суммой вклада
- в) есть возможность выпуска акций, с целью увеличения капитала.

11. Юридические отношения собственности – это:

- а) право владения, распоряжения и использования имущества
- б) право на имущество, находящееся в частной собственности
- в) право получения дохода от собственности.

12. Что такое предприятие:

- А) Предприятие — это самостоятельный хозяйственный субъект, производящий продукцию, товары и услуги, занимающийся различными видами экономической деятельности.
- Б) Одна из форм организации людей.
- В) Хозяйство, выполняющее определенные виды работ
- Г) Это организация, занимающаяся реализацией товаров.
- Д) Это организация основана на государственной собственности.

13. Банкротство предприятия — это:

- А) признанная хозяйственным судом неспособность предприятия обеспечить прибыльную работу
- Б) признанная кредиторами неспособность предприятия рассчитаться со своими долгами
- В) установленная ликвидационной комиссией для должника очередность уплаты долгов
- Г) признанная руководством предприятия неспособность вести производственно-хозяйственную деятельность
- Д) признанная хозяйственным судом неспособность должника возобновить свою платежеспособность и удовлетворить требования кредиторов не иначе, как через ликвидационную процедуру

14. В чем заключается главное задание предприятия:

- А) Удовлетворение потребностей рынка с целью получения прибыли
- Б) Повышение качества выпускаемой продукции.
- В) Эффективное использование основных фондов и оборотных средств.
- Г) Повышение производительности труда
- Д) Эффективное использование трудовых ресурсов.

15. К коммерческим организациям относятся:

- А) общественные организации
- Б) объединения и союзы
- В) федеральные казенные предприятия

Г) потребительские кооперативы

16. К привлеченным источникам собственного капитала предприятия относятся:

А) собственные средства предприятия

Б) паевые взносы трудового коллектива

В) амортизация

Г) прибыль

17. Минимальное число членов кооператива равно:

А) 100;

Б) 5;

В) 3;

Г) 50;

18. Хозяйственным товариществом является:

А) ООО;

Б) АО;

В) товарищество на вере;

Г) закрытое акционерное общество;

19. Акционерным обществом является хозяйственное общество:

А) с разделенным на доли уставным капиталом;

Б) разделенным на определенное число акций паевым фондом;

В) разделенным на доли складочным капиталом;

Г) разделенным на определенное число акций уставным капиталом;

20. Складочный капитал формируется при создании:

А) общества с ограниченной ответственностью;

Б) полного товарищества;

В) открытого акционерного общества;

Г) закрытого акционерного общества.

21. Производственная деятельность предприятия заключается в:

А) Производстве продукции на рынок

Б) Посредничество при внедрении товаров на рынок

В) Оказание консультационных услуг

22. Коммерческая деятельность предприятия заключается в:

А) Продаже продукции

Б) В организации нового производственного процесса на самом предприятии

В) Оказания консультационных услуг

23. Результатом производственной деятельности предприятия являются:

А) Рост прибыли

Б) Увеличение цен на продукцию предприятия

В) Повышение рентабельности производства

24. Организационно-правовые формы предприятий это:

А) Государственное предприятие

Б) Малое предприятие

В) Общество с ограниченной ответственностью

Г) Совместное предприятие

Д) Акционерное общество открытого типа

25. Наиболее распространенными по форме собственности являются предприятия:

- А) частные
- Б) государственные
- В) казенные
- Г) смешанные
- Д) коллективные

2. Устный опрос

1. Назовите основные признаки предприятия?
2. Перечислите виды коммерческих организаций и охарактеризуйте их особенности?
3. Перечислите виды некоммерческих организаций?
4. Какие виды структур предприятия вы знаете?
5. Чем производственная структура предприятия отличается от организационной?
6. Что включает общая структура предприятия?
7. Охарактеризуйте отраслевые особенности авиапредприятий?
8. В каких случаях юридическое лицо может быть ликвидировано?
9. Охарактеризуйте технико – экономические особенности ВТ ?
10. Дать характеристику системы основных показателей работы ВТ.

Тема 1.2 Организационно- экономический механизм хозяйствования на ВТ

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Равновесная цена на рынке совершенной конкуренции устанавливается:

- а) в результате колебания цены и механизма давления на цены
- б) в результате изменения спроса
- в) в результате изменения предложения.

2. Увеличение спроса и предложения в равной пропорции приведет:

- а) к увеличению цены и количества
- б) к уменьшению цены и увеличению количества
- в) к увеличению количества г) к уменьшению цены

3. Уменьшение спроса и предложения в равной пропорции приведет:

- а) к уменьшению цены и количества
- б) к уменьшению цены и увеличению количества
- в) к уменьшению количества г) к уменьшению цены

4. При повышении заработной платы работникам бюджетной сферы и пенсий, при неизменном предложении, цены на товар и величина спроса:

- а) повысятся
- б) понизятся
- в) цены повысятся, а спрос останется без изменения г) цена останется без изменения, а спрос повысится

5. Увеличение спроса приведет:

- а) к увеличению цены и количества
- б) к увеличению цены и уменьшению количества
- в) к увеличению количества г) к увеличению цены.

6. Уменьшение спроса приведет:

- а) к уменьшению цены и увеличению количества
- б) к уменьшению цены и количества
- в) к уменьшению количества
- г) к уменьшению цены.

7. Увеличение предложения приведет:

- а) к уменьшению цены и увеличению количества
- б) к уменьшению цены и количества
- в) к увеличению количества
- г) к уменьшению цены.

8. Уменьшение предложения приведет:

- а) к увеличению цены и количества
 - б) к увеличению цены и уменьшению количества
 - в) к увеличению цены г) к уменьшению количества.
9. При повышении цены на кофе спрос и цена на чай:
- а) повысятся
 - б) понизятся
 - в) останутся без изменения.

10. Можно ли, зная значение кривых предельных и средних издержек, а также кривой спроса определить оптимальный объем производства и максимальную прибыль?

- а) да, для несовершенной конкуренции
- б) нет, для совершенной конкуренции
- в) нет, для несовершенной конкуренции

11. Почему одни предприятия продаются с аукциона, а другие акционируются?

- а) крупные предприятия невозможно акционировать и продавать
- б) с аукциона продаются мелкие предприятия
- в) акционированию подлежат предприятия, у которых необходимо сохранить профиль работ.

12. Акционерный капитал относится

- а) к активам предприятия
- б) к пассивам предприятия
- в) не учитывается в бухгалтерском балансе.

13. Монополист применил на рынке ценовую дискриминацию с целью получения дополнительного дохода от продажи...

- а) товара с неэластичным спросом
- б) услуги с неэластичным спросом
- в) услуги с эластичным спросом

14. Сертификат качества- это:

- а) документ, удостоверяющий товарный знак фирмы-изготовителя б) документ, удостоверяющий основные данные о партии товара

в) документ, удостоверяющий о наличии гарантии фирмы-изготовителя.

15. Специализация представляет собой:

- а) разделение труда в обществе по видовому признаку
- б) форма длительных производственных связей между различными отраслями
- в) распределение ресурсов между отраслями
- г) все вышеперечисленное верно

2. Устный опрос

1. Охарактеризуйте воздушный транспорт как отрасль материального производства, его основные особенности.
2. Продукция транспорта ее особенности.
3. Раскройте сущность показателей, измерителей объемов работ ГА , эксплуатационных предприятий и отдельных служб.
4. Показатели деятельности авиации в отдельных отраслях экономики.

3. Выполнение практического задания.

Задание 1. Составить таблицу «Рейтинг десятки российских авиакомпаний по объему пассажирских перевозок за 2022 год». Классификация авиакомпаний важна по трем причинам: - нахождение сходных предприятий по каким либо параметрам, это помогает создавать минимум методик для их анализа и совершенствования; - возможность определения их численного распределения по классификации для создания соответствующей инфраструктуры: подготовки кадров, контрольных служб и т.д.;- принадлежность организации к той или иной группе позволяет выделить проблемы, которые отрицательно сказываются на работе, как воздушного транспорта, так и на всей транспортной системе РФ.

Задание 2. Определить эксплуатационный тоннокилометраж и количество самолетов по воздушной линии, если:

- Тип самолета—ТУ-154М;
- Количество парных рейсов в сутки—2рейса;
- Протяженность воздушной линии—1490км;
- Предельная коммерческая загрузка—18т;
- % использования грузоподъемности—80%;
- Рейсовая скорость—810км/час;
- Налет часов на1самолет за отчетный период—2200л.ч.

Раздел 2. Основные фонды авиапредприятия

Тема 2.1. Основные фонды авиапредприятия. Учет и оценка основных фондов

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Первоначальная стоимость полная основных фондов — это:

А) Фактическая стоимость основных фондов на момент их приобретения и

взятия на баланс;

- Б) Стоимость основных фондов после их переоценки;
- В) Рыночная стоимость основных фондов на момент оценки;
- Г) Начальная стоимость основных фондов, выбывающих из эксплуатации;
- Д) Стоимость основных фондов на начало года

2. Фактический износ основных фондов можно определить как:

- А) Потеря основными фондами своих потребительских стоимостей;*
- Б) Списание основных фондов по ликвидационной стоимости;
- В) Выход из строя отдельных узлов в результате эксплуатации основных фондов;
- Г) Потеря основными фондами первоначальных свойств в результате действия окружающей среды;
- Д) Замена старых основных фондов новыми

3. Оборотные средства предприятия – это:

- А) разность между оборотными фондами и фондами обращения;
- Б) сумма оборотных фондов и готовой продукции на складах предприятия;
- В) сумма оборотных фондов и фондов обращения предприятия;*
- Г) сумма оборотных фондов и денежных средств предприятия;
- Д) разность между денежными средствами и оборотными фондами предприятия

4. Уменьшение стоимости машин и оборудования под влиянием сокращения общественно необходимых затрат на их воспроизводство и внедрения новых технологий отражает:

- А) физический износ нематериальных активов;
- Б) моральный износ;*
- В) износ основных фондов;
- Г) физический износ;

5. На коэффициент износа и сумму амортизации оборудования влияют:

- А) появление новых, более экономичных видов техники;**
- Б) загрузка оборудования по мощности;**
- В) условия эксплуатации оборудования;
- Г) метод начисления амортизации;*

6. Какие показатели характеризуют уровень использования основных производственных фондов:

- А) уровень рентабельности производства;
- Б) фондоотдача, фондоемкость продукции;*
- В) фондовооруженность труда рабочих;
- Г) коэффициент сменности;*
- Д) производительность труда рабочих.

7. Что характеризует показатель фондоотдачи:

- А) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- Б) объем товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;*
- В) объем валовой продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов предприятия;
- Г) объем основных производственных фондов, приходящихся на одного рабочего.

8. Стоимость основных фондов, устанавливаемая во время переоценки,

называется:

- А) *восстановительной;*
- Б) первоначальной;
- В) остаточной;
- Г) ликвидационной

9. Какие из перечисленных видов основных фондов относят к активной части:

- А) здания;
- Б) сооружения;
- В) *рабочие машины и оборудование;*
- Г) производственный и хозяйственный инвентарь

10. Физический износ основных фондов можно определить как:

- А) Потеря основными фондами своих потребительских стоимостей;
- Б) Списание основных фондов по ликвидационной стоимости;
- В) Выход из строя отдельных узлов в результате эксплуатации основных фондов;
- Г) *Потеря основными фондами первоначальных свойств в результате действия окружающей среды*
- Д) Замена старых основных фондов новыми

11. Амортизация основных фондов – это:

- А) износ основных фондов;
- Б) *процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;*
- В) восстановление основных фондов;
- Г) расходы по содержанию основных фондов

12. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов отражает их стоимость:

- А) на начало года;
- Б) конец года;
- В) начало года, включая стоимость введенных в течение года фондов;
- Г) *начало года, включая среднегодовую стоимость введенных и ликвидированных основных производственных фондов в течение года;*
- Д) начало года и стоимость ликвидированных фондов.

2. Устный опрос

1. Раскройте сущность, состав и структуру основных фондов (ОФ). Виды оценок ОФ.
2. Охарактеризуйте виды износа ОФ. Амортизация ОФ и методы исчисления норм амортизации и годовых сумм амортизации ОФ.
3. Методы расчета годовых амортизационных отчислений и отчислений в ремонтный фонд СВАД.
4. Охарактеризуйте показатели интенсивного и экстенсивности использования и пути улучшения использования ВС.
5. Обобщающие показатели и пути улучшения использования ОФ.

3. Решения практических заданий

Задание № 1

Основные производственные фонды организации на начало 2021 года составили 147 000 тыс. руб. В течение года осуществлялись ввод и ликвидация основных фондов.

Определите среднегодовую стоимость основных производственных фондов.

Ввод и ликвидация основных фондов

Дата	Основные фонды, тыс. руб.	
1 марта	1500	300
1 июня	1700	600
1 сентября	1800	400
1 декабря	1100	200

Задание № 2

Определить норму амортизации и норму отчислений в ремонтный фонд оборудования, исходя из условий:

- Первоначальная стоимость оборудования—30млн.руб.;
- Ликвидационная стоимость—20тыс.руб.;
- Срок службы оборудования—10лет;
- затраты на капитальный ремонт за весь срок службы оборудования – 8% от его стоимости.

Задание № 3

По условиям задачи №2 определить показатели экстенсивного и интенсивного использования ТУ-154М.

Задание № 4.

Определить годовую сумму амортизационных отчислений и среднюю норму амортизации всей совокупности основных производственных фондов предприятия на основе следующих исходных данных:

№ п/п	Виды основных производственных фондов	Φ_n тыс. руб.	$\Phi_в$ тыс. руб.	Дата ввода	$\Phi_л$ тыс. руб.	Дата выбытия	Средняя N_a
А	Б	1	2	3	4	5	6
1.	Здания	18 800	500	01.07	100	01.02	2,8
2.	Сооружения и передаточные устройства	1 700					5,0
3.	Машины и оборудование	25 600	1 500	01.07	600	01.07	8,0
4.	Транспортные средства	800	200	01.09	80	01.08	10,7
5.	Производственный и хозяйственный инвентарь	750	150	01.04	40	01.07	11,0

6.	Прочие	500	40	01.08	20	01.11	8,0
----	--------	-----	----	-------	----	-------	-----

Задание № 5.

Определить методами суммы лет и удвоенного снижающегося остатка суммы амортизационных отчислений по годам оборудования стоимостью 600 тыс. руб. и сроком службы 4 года. Ликвидационная стоимость оборудования – 30 тыс. руб.

Тема 2.2. Оборотный капитал

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Что называется оборотными средствами:

- А) предметы труда, вступившие в производственный процесс;
- Б) готовая продукция на складах предприятия;
- В) *часть производственных фондов промышленности, содержанием которых являются предметы труда, функционирующие в сфере производства;*
- Г) совокупность денежных средств, вложенных в фонды обращения, с целью обеспечить непрерывность процесса производства.

2. В состав оборотных производственных фондов авиапредприятия входят:

- А) *производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топлива, незавершенное производство и расходы будущих периодов;*
- Б) станки, агрегаты, приспособления, тара и стеллажи;
- В) готовая продукция, денежные средства в кассе и на расчетном счете предприятия;
- Г) прибыль предприятия, заработная плата и амортизация

3. К фондам обращения относятся:

- А) производственные запасы (сырье, материалы, топливо, тара, и запасные части), готовая продукция и отгруженные товары;
- Б) денежные средства, дебиторская задолженность и расходы будущих периодов;
- В) *готовая продукция, отгруженные товары, денежные средства, дебиторская задолженность и средства в прочих расчетах*

4. В состав оборотных средств авиапредприятия входят:

- А) запасы материалов, запасных частей, топлива и готовой продукции на складе;
- Б) *оборотные фонды и фонды обращения;*
- В) незавершенное производство и готовая продукция на складе;
- Г) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов и фонды обращения;
- Д) уставный капитал, прибыль и кредиты.

5. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств показывает:

- А) величину оборотных средств на 1 руб. реализованной продукции;
- Б) величину прибыли на 1 руб. оборотных средств;
- В) количество оборотных средств за анализируемый период;

Г) число оборотов, совершаемых оборотными средствами за год (полугодие, квартал);

Д) размер реализованной продукции на 1 руб. производственных фондов;

Е) среднюю длительность одного оборота;

6. Эффективность использования оборотных средств характеризуются:

А) прибыль и рентабельность производства

Б) уровень отдачи оборотных средств

В) коэффициент оборачиваемости и средняя продолжительность одного оборота

Г) фондоотдача и фондоемкость продукции

Д) фондовооруженность труда

7. Период оборота оборотных средств характеризует:

А) время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершенном производстве;

Б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;

В) среднюю скорость движения оборотных средств;

Г) количество дней, за которое совершается полный оборот;

Д) время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия

8. Укажите источники формирования оборотных средств:

А) часть средств уставного фонда;

Б) отчисления в резервный фонд;

В) устойчивые пассивы;

Г) кредиторская задолженность поставщикам;

Д) дебиторская задолженность;

9. Какой из показателей наиболее удобен и нагляден:

А) коэффициент оборотных средств;;

Б) показатель рентабельности оборотных средств;

В) показатель оборачиваемости (дни);

Г) коэффициент оборачиваемости оборотных средств

10. Процесс определения минимальной, но достаточной (для нормального протекания производственного процесса) величины оборотных средств на предприятии – это:

А) прогнозирование;

Б) планирование;

В) Нормирование;

Г) идеализирование.

2. Устный опрос

1. Дайте определение понятиям «оборотные средства», «оборотные производственные фонды», «фонды обращения». В чем проявляются их взаимосвязи и отличия?

2. Каков состав оборотных средств авиапредприятия? Приведите их классификацию.

3. Определение потребности оборотных средств на предприятиях ГА.
4. Назовите показатели эффективности использования оборотных средств и дайте им характеристику.

3. Решения практических заданий

Задание № 1

Объем реализованной продукции на предприятии в отчетном квартале составил – 300 тыс. руб., а в плановом – 320 тыс. руб.. средние остатки оборотных средств за квартал - соответственно 150 тыс.руб. и 105 тыс. руб.

Определить коэффициенты оборачиваемости оборотных средств в отчетном и плановом периодах? Продолжительность одного оборота в сравниваемых периодах? Абсолютное высвобождение оборотных средств?

Задание № 2

Стоимость реализованной продукции предприятия составила 58 млн. руб. Скорость оборота оборотных средств изменилась с 4,7 оборота в плановом году до 6,8 оборота в отчетном.

Определить:

На сколько дней изменился один оборот?

На какую величину изменился среднегодовой остаток оборотных средств.

Задание № 3

Рассчитайте коэффициент оборачиваемости и длительность оборота в 1 квартале, если объем реализации продукции за квартал составляет 98900 т.руб., а среднеквартальный размер оборотных средств – 12 300 т.руб. Определите:

А) изменение размера оборотных средств во 2 квартале, если длительность одного оборота сократилась на 4 дня;

Б) изменение размера оборотных средств во 2 квартале, если длительность одного оборота увеличится на 5 дней.

Задание № 4

Рассчитайте материалоотдачу и материалоємкость в прошлом и отчетном годах на основе сведений о выпуске продукции: изделие X 800 т.шт. по цене 340 руб/шт., изделие У – 900 т.шт. по цене 450 руб./шт., изделие Z 750 шт. по цене 230 руб/шт., сведений об израсходованном сырье: сырье А 1200 т.кг по цене 120 руб./кг, сырье Б 590 т.кг по цене 140 руб./кг, сырье В 650 т.кг по цене 230 руб./кг, сырье Г 2000 т.кг по цене 90 руб./кг. Сделать вывод.

Задание № 5

Рассчитайте коэффициент оборачиваемости и длительности оборота, если V_p за квартал 7200 тыс. руб., а среднеквартальные остатки оборотных средств 950 тыс.руб. Как изменятся оборотные средства, если:

а) Доб сократится на 3 дня

б) Доб увеличится на 4 дня.

Задание № 6

Определить необходимый размер оборотных средств для создания материальных ценностей i -го вида на производства продукции i -го вида при условии, что годовой объем производства продукции i -го вида ($Q^{ГОД^i}$) равен 1000 изделий, норма расходов материалов i -го вида (H^{ij}) – 500 руб; норматив запасов материалов i -го вида – 15 дней

Тема 2.3 Аренда. Лизинг

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Аренда – это:

- 1) предоставление во временное пользование природных объектов, имущества за определенную плату на договорных началах
- 2) предоставление во временное пользование имущества за определенную плату по договору
- 3) 3-х сторонняя сделка по передаче имущества, природных объектов во временное пользование

2. Финансовый лизинг – это:

- 1) вид лизинга, при котором срок действия договора составляет до 3-х лет
- 2) вид лизинга, при котором срок действия договора равен сроку полной амортизации или превышает его
- 3) вид лизинга, при котором срок действия договора меньше нормативного срока службы

3. Может ли заключаться договор аренды на неопределенный срок?

- 1) Да
- 2) Нет

4. Форма длительного коммерческого сотрудничества, при которой фирма передает права на продажу своих товаров и услуг, на использование торговой марки, технологии другой фирме – это

- 1) лизинг
- 2) инжиниринг
- 3) франчайзинг

5. Лицо, приобретающее имущество в собственность и передающее его во временное пользование за плату – это

- 1) поставщик
- 2) лизингодатель
- 3) лизингополучатель

6. Арендодатель – это:

- 1) собственник имущества, сдающий его в аренду
- 2) получатель имущества, использующий его в своих целях

3) лицо, продающее имущество, являющееся предметом договора

7. Особенностью оперативного лизинга является то, что:

- 1) фирма-собственник продает имущество финансовой компании и затем получает его в аренду
- 2) договор заключается на неопределенный срок
- 3) срок действия договора меньше, чем нормативный срок службы оборудования

8. Лизинг – это вид аренды, осуществляется в рамках:

- 1) двухсторонней сделки
- 2) четырехсторонней сделки
- 3) трехсторонней сделки

9. Человек или компания, которая покупает возможность обучения и помощь при создании бизнеса – это

- 1) франча
- 2) франчайзи
- 3) лизингополучатель

10. Полная система ведения бизнеса, которая позволяет предпринимателю вести свой бизнес успешно – это

- 1) договор аренды
- 2) инжиниринг
- 3) франчайзинговый пакет

11. Фирма, которая передает права на продажу своих товаров и услуг, технологии, оказывает помощь в создании бизнеса другой фирме за плату – это:

- 1) франчайзи
- 2) франчайзор
- 3) лизинговая фирма

12. Особенностью возвратного лизинга является то, что:

- 1) это сервисный лизинг
- 2) фирма-собственник продает имущество финансовой компании и затем по договору получает его в аренду
- 3) лизингодатель передает имущество лизингополучателю за определенную плату во временное пользование

13. Может ли арендодатель предоставить возможность арендатору сдавать имущество в субаренду?

- 1) Да
- 2) Нет

14. Лицо, принимающее имущество в пользование по договору лизинга – это

- 1) лизингополучатель
- 2) лизингодатель
- 3) продавец (поставщик)

15. По истечении срока действия договора при оперативном лизинге предмет лизинга:

- 1) возвращается лизингодателю
- 2) передается по договору другому лицу
- 3) переходит в собственность лизингополучателя

16. В соответствии с Гражданским Кодексом РФ величина арендной платы может изменяться, но не чаще:

- 1) одного раза в 5 лет
- 2) одного раза в полугодие
- 3) одного раза в год

17. Лизингодатель – это:

- 1) лицо, приобретающее имущество в собственность и передающее его во временное владение лизингополучателю за плату
- 2) лицо, продающее имущество, являющееся предметом договора
- 3) лицо, получающее имущество во временное владение, пользование

18. По истечении срока действия договора при финансовом лизинге предмет лизинга:

- 1) возвращается лизингодателю
- 2) передается по договору другому лицу
- 3) переходит в собственность лизингополучателя

19. Может ли устанавливаться арендная плата в виде доли от полученного дохода. Продукции?

- 1) Нет
- 2) Да

20. Кто выплачивает ежемесячные взносы за право пользования торговым знаком и бизнес – системой, консалтинг?

- 1) лизингополучатель
- 2) франчайзор
- 3) франчайзи

2. Задание для практического занятия

1. Составить таблицу «Сравнительные особенности финансового и оперативного лизинга»
2. Произвести расчет суммы лизинговых платежей, через общую величину затрат, связанную с лизинговыми операциями.
3. Произвести расчет годовой суммы лизинговых платежей, при аренде воздушного судна.
4. Произвести расчет лизинговых расходов, связанных с выполнением рейса.

Раздел 3. Трудовые ресурсы и показатели их использования
Тема 3.1. Труд на предприятиях воздушного транспорта (состав, структура и функции трудовых ресурсов)

1) Выполнение заданий в тестовой форме

1. Что такое труд:

- А) это выполнение отдельным работником определенной трудовой операции
- Б) *это целесообразная деятельность человека*
- В) это выполнение трудовой операции коллективом
- Г) это выполнение каких-то трудовых операций с помощью машин
- Д) это выполнение какой-то сферы с целью получения вознаграждения

2. Что такое производительность труда:

- А) это отношение валовой продукции к товарной
- Б) *это способность конкретного труда производить определенное количество потребительской стоимости в единицу рабочего времени*
- В) это отношение прибыли к себестоимости продукции
- Г) это сумма выручки к количеству прямых затрат труда.

3. Персонал предприятия – это:

- А) *постоянные работники, которые получили необходимую подготовку и имеют практический опыт и навыки в работе*
- Б) работники, которые имеют значительный стаж сферы на предприятии
- В) работники, которые имеют высокий уровень квалификации
- Г) промышленно-производственный персонал предприятия
- Д) работники административно-управленческого аппарата предприятия

4. Профессия характеризует:

- А) *совокупность определенных теоретических знаний и практических навыков по определенному виду трудовой деятельности*
- Б) возможность освоения смежной специальности
- В) вид трудовой деятельности
- Г) стаж сферы на данном предприятии
- Д) уровень квалификации работника

5. Квалификации – это:

- А) *совокупность социальных знаний и практических навыков, которые определяют подготовленность работника выполнять профессиональные функции определенной сложности*
- Б) овладение дополнительными знаниями для выполнения соответствующего объема работ.
- В) Категория, которая отражает повышение качества выполняемых работ.
- Г) Категория, которая отражает повышенную сложность выполняемого труда.
- Д) Категория, которая отражает относительно узкий вид работ и требует дополнительных специфических знаний.

6. Явочная численность работников включает:

- А) *всех работников, которые явились на работу*
- Б) Работников, которые числятся по списку.
- В) Число работников, отражающих плановую потребность

Г) Численность постоянных работников.

Д) Численность работников административно-управленческого и обслуживающего персонала.

7. Среднесписочная численность работников за месяц определяется:

А) Путем суммирования списочного состава работников за все дни месяца и деления на число календарных дней в месяце.

Б) Как среднеарифметическая величина показателей среднесписочной численности за все дни месяца.

В) Делением фактически отработанных человеко-дней за месяц на количество дней сферы предприятия в этом же периоде

Г) Суммированием списочного состава работников за год и делением на двенадцать месяцев.

Д) Месячной потребностью работников по плану

8. Кадровая политика предприятия – это:

А) Совокупность работников разных категорий и перспективы изменения ее структуры

Б) Система мероприятий по обеспечению каждого рабочего места персоналом соответствующей профессии, специальности и квалификации.

В) Система подготовки руководителей наиболее высокой квалификации.

Г) Система мероприятий, направленных на решение социальных проблем коллектива

Д) обеспечение систематического повышения квалификации кадров

9. Плановую численность основных работников определяют по:

А) Трудоемкости производственной программы и нормам обслуживания и выработки

Б) Численность работников, занятых в основных цехах

В) нормам рабочего времени

Г) средним нормам выработки, действующими в отрасли

Д) фактическим затратам рабочего времени

10. Аккордная система оплаты труда характеризуется:

А) наращиванием количества изготавливаемой (обрабатываемой) продукции;

Б) улучшением качества продукции;

В) экономией времени при выполнении задания;

Г) ростом производительности труда;

Д) улучшением использования основных фондов

11. Косвенно-сдельная форма оплаты труда применяется для оплаты труда:

А) основных рабочих;

Б) вспомогательных рабочих;

В) младшего обслуживающего персонала;

Г) служащих;

Д) руководителей

12. При сдельной системе оплаты, тарифный фонд заработной платы определяется:

А) тарифной ставкой, отработанным работниками времени и премиальными;

Б) сдельной расценкой и отработанным работниками временем;

В) сдельной расценкой и тарифной ставкой;

Г) сдельной расценкой и объемом выполненных работ;

13. Количество человеко-часов, затраченных на выпуск единицы продукции, называется:

А) трудоемкостью;

Б) комплексной выработкой;

В) выработкой;

Г) производительностью труда;

14. Выработку характеризует:

А) Количество продукции, произведенное в среднем на одном станке;

Б) Стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного производственного работника;

В) Время на производство запланированного объема продукции;

Г) Номенклатура выпускаемой продукции

15. Стоимостным показателем производительности труда является:

А) Количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего;

Б) Затраты времени на производство единицы продукции;

В) Стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования;

Г) Стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного производственного работника;

16. Номинальная заработная плата – это:

А) денежная сумма, которую получает работник за выполненную работу;

Б) Денежный эквивалент материальных благ, приобретенных за величину зарплаты;

В) Минимальный размер зарплаты, который установлен на предприятии в определенный период;

Г) Законодательно зафиксированные тарифные расценки и тарифные ставки;

Д) Законодательно зафиксированные ставки в соответствии с уровнем квалификации работника

17. Реальную заработную плату можно определить как:

А) Номинальную зарплату, скорректированную на процент инфляции в определенном периоде;

Б) Сумму основной и дополнительной зарплаты работника;

В) Сумму основной зарплаты и выплаты премиальных;

Г) Соотношение между уровнем зарплаты работника в базовом и отчетном периодах;

Д) Сумму основной зарплаты и дополнительных выплат

18. Назовите наиболее точное и полное определение термина «оплата труда»

А) денежная оценка выполненной сферы;

Б) отчисление затрат на воспроизводство рабочей силы;

В) денежные выплаты работнику с целью его мотивации к высокопроизводительному труду;

Г) Сумма средств, выплаченная собственником предприятия для содержания работника.;

Д) *Денежное выражение стоимости рабочей силы, которое выплачивается за выполненную работу или предоставление услуг.*

2. Устный опрос

1. Что принято понимать под персоналом предприятия? Какие категории работников относятся к трудовым ресурсам авиапредприятий ?
2. Какую роль выполняет тарифная сетка по оплате труда? Как она строится?
3. Чем формы оплаты труда отличаются от систем оплаты труда?
4. Раскройте сущность понятия производительности труда, показатели и измерители производительности труда на предприятиях ГА
5. Опишите пути и факторы роста производительности труда.
6. Влияние отдельных факторов на уровень производительности труда.

3. Решения практических заданий

Задание 1.

Месячный оклад начальника отдела кадров компании составляет 32000 руб. Рассчитать сумму его заработной платы за текущий месяц, если из 28 рабочих дней по графику он отработал 24 дня: 5 дня исполнял государственные обязанности с сохранением средней заработной платы. Размер премии из фонда материального поощрения в текущем месяце – 20% оклада, в прошлом месяце было 24 рабочих дня по графику, размер премии составляет 15% оклада.

Задание 2.

Работник-повременщик 3 разряда отработал за месяц 26 дней. Часовая тарифная ставка 1 разряда – 1,580 ден. ед., тарифный коэффициент 3 разряда – 1,7. Средняя продолжительность рабочего дня – 8 часов. За отсутствие простоев оборудования работнику выплачивается премия в размере 25% месячного тарифного заработка. Необходимо вычислить месячную заработную плату работника при повременно-премиальной системе оплаты труда.

Задание 3.

Определить производительность труда работников авиапредприятия за год, если наличие штата на 01.01–600чел. 01.03–прибыло–19чел., а 01.06 выбыло–21человек. Величина годовых доходов авиапредприятия составляет 150 млн. руб.

Задание 4.

Рабочий повременщик отработал 210 часов в течение месяца и сэкономил материалов на 2010руб. Величина премии за экономию материалов составляет 40% от суммы экономии. Тарифная ставка рабочего составляет 150 руб. Определить общую сумму заработка рабочего повременщика.

Задание 5.

Определить экономию трудовых затрат и рост производительности труда за счет роста объема работ на 10%, если численность работников службы организации грузовых перевозок составляет 13000 чел., в том числе численность, зависящая от объема работ – 4000 чел. Коэффициент роста численности, изменяющейся непропорционально росту объема работ – 1,05.

Тема 3.2. Формы и системы оплаты труда

Выполнение заданий в тестовой форме

1. Для сдельной формы оплаты труда характерна оплата труда в соответствии с...

- 1) количеством изготовленной (обработанной) продукции и (или) оказанных услуг;
- 2) количеством отработанного времени;
- 3) должностным окладом;
- 4) верно 1), 2);
- 5) верно 1), 3).

2. Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством...

- 1) изготовленной (обработанной) продукции;
- 2) отработанного времени;
- 3) оказанных услуг;
- 4) верно 1), 2);
- 5) верно 2), 3).

3. Аккордная система оплаты труда характеризуется...

- 1) наращиванием количества изготавливаемой (обрабатываемой) продукции;
- 2) улучшением качества продукции;
- 3) экономией времени при исполнении заданий;
- 4) ростом производительности труда;
- 5) верно 1), 2);
- 6) верно 3), 4).

4. Тарифная система оплаты труда работников включается...

- 1) тарифные ставки, тарифные сетки;
- 2) тарифные ставки, тарифно-квалификационный справочник;

- 3) тарифные ставки, тарифные сетки, тарифно-квалификационный справочник, районный справочник;
- 4) тарифные ставки, должностные оклады, тарифные сетки;
- 5) должностные оклады, премиальные положения, тарифно-квалификационный справочник.

5. Тарифные сетки являются инструментом дифференциации размеров оплаты труда в зависимости от его...

- 1) сложности;
- 2) квалификации работника;
- 3) профессии;
- 4) опыта сферы;
- 5) верно 1), 2);
- 6) верно 3), 4).

6. Присвоение тарифных разрядов рабочим осуществляется...

- 1) руководством предприятия;
- 2) профсоюзом;
- 3) тарифно-квалификационными комиссиями;
- 4) центрами по подготовке специалистов;

7. В явочный состав работников предприятия входят...

- 1) постоянные работники;
- 2) временные работники;
- 3) сезонные работники;
- 4) работники, которые в течение суток фактически являются на работу;
- 5) верно 1), 2), 4);
- 6) верно 1), 2), 3), 4).

8. Нормированное задание для работников устанавливает...

- 1) необходимое количество ресурсов для выполнения работ (услуг);
- 2) необходимый объем работ;
- 3) необходимый ассортимент работ;
- 4) сроки выполнения работ (услуг);
- 5) верно 1), 2), 3);
- 6) верно 2), 3), 4).

9. За высокую квалификацию и профессиональное мастерство работникам предприятия могут быть выплачены...

- 1) компенсационные выплаты;
- 2) стимулирующие выплаты;
- 3) направляющие выплаты;
- 4) репродукционные выплаты.

10. Удельный вес потерь рабочего времени в фонде рабочего времени представляет собой...

- 1) отношение суммы неявок с разрешения администрации, простоев и прогулов к фонду рабочего времени в человеко-днях;
- 2) отношение суммы прогулов к фонду рабочего времени в человеко-днях;
- 3) отношение суммы простоев и прогулов к фонду рабочего времени в человеко-днях.

11. В основе бестарифной системы оплаты труда лежит...

- 1) устная договоренность между работодателем и работником;
- 2) оплата труда «в конверте»;
- 3) долевое распределение заработанных коллективом средств;
- 4) объем выполненных работ/услуг.

12. Какой из инструментов нестоимостной мотивации может быть использован вместо повешения заработной платы?

- 1) Премия.
- 2) Повышение в должности.
- 3) Бонус.
- 4) Похвала руководства.

13. К какой категории стимулирующих выплат следует отнести «13-ю зарплату»?

- 1) Премии.
- 2) Дотации.
- 3) Надбавки.
- 4) Бонусы.

2. Решения практических задач

Задание 1.

Определить заработную плату тарифную за год рабочих повременщиков, если:

Численность рабочих – 15 человек

Эффективный фонд рабочего времени – 1860час.

Разряд – 3

Часовая тарифная ставка первого разряда – 136руб.

Тарифный коэффициент 3-го разряда – 1,69

Задание 2.

Рассчитать сдельную часть заработной платы экипажа, при условии:

Время парного рейса – 8 часов

Часовая ставка КВС – 145,6 руб.

численность членов экипажа/понижающий коэффициент:

-КВС	-	1чел./1
-ВП	-	1чел./0,8
-БИ	-	1чел./0,8
-ШТ	-	1чел./0,8
-СБП	-	2чел./0,3
-БП	-	10чел./0,3

Задание 3.

Начислить заработную плату бригаде рабочих состоящих из 4 человек, если ими было выпущено в течение месяца 5 600 ед. изделий, при норме выработки за час 26 ед. изделий.

Сведения об отработанном времени и тарифных ставках представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Отработанное время и тарифные ставки рабочих бригады

Ф.И.О.	Тарифная ставка (руб.)	Отработанное время (час)
Иванов И.И.	360	230
Петров П.П.	180	230
Сидоров С.С.	200	200
Козлов К.К.	210	205

Задание 4.

Рассчитать заработную плату работнику Зайцеву А.В., если им отработано 213 часов, а его тарифная ставка 243 руб., за нарушение трудовой дисциплины ему назначен административный штраф в размере 35% от заработной платы.

Раздел 4. Основные показатели деятельности организации – себестоимость, цена, прибыль и рентабельность

Тема 4.1. Себестоимость продукции на воздушном транспорте

1) Выполнение заданий в тестовой форме

1. В издержки производства включаются:

- А) Непосредственное производство продукции;*
- Б) Расходы на подготовку и освоение производства;*
- В) Расходы на управление производством;*
- Г) Затраты на погрузку готовой продукции и отправку ее потребителю;*
- Д) Расходы на рекламу;*

2. В классификацию по калькуляционным статьям затрат включаются:

- А) Сырье и материалы;*
- Б) Возвратные отходы;*
- В) Заработная плата основных производственных рабочих;*
- Г) Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования;*
- Д) Заработная плата дирекции;*

3. В издержки обращения включаются:

- А) Расходы на рекламу;*
- Б) Затраты на погрузку готовой продукции и отправку ее потребителю;*
- В) Незавершенное производство;*
- Г) Расходы на подготовку и освоение производства;*

4. Расчет по калькуляционным статьям затрат предназначен для:

- А) Исчисления цены на отдельные детали и узлы;*
- Б) Расчета прямых и косвенных расходов;*
- В) Расчета себестоимости конкретного вида продукции;*
- Г) Составления сметы затрат на производство;*

5. Назначение классификации затрат на производство по экономическим элементам затрат:

- А) расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции;*
- Б) основание для составления сметы затрат на производство;*
- В) исчисление затрат на материалы;*
- Г) установление цены изделия;*

6. По способу включения в себестоимость продукции затраты подразделяются:

- А) на простые и комплексные;*
- Б) постоянные и переменные;*

- В) прямые и косвенные;
- Г) основные и накладные;
- Д) ежедневные и единовременные

7. Деление расходов на постоянные и переменные производится с целью:

- А) прогнозирование прибыли;
- Б) определения для каждой конкретной ситуации объема реализации, обеспечивающего безубыточную деятельность;
- В) выделения цеховой, производственной и коммерческой себестоимости;

8. Производственная себестоимость продукции включает затраты:

- А) цеха на производство данного вида продукции;
- Б) цеховую себестоимость и общепроизводственные расходы;
- В) на производство и сбыт продукции;
- Г) технологическую себестоимость;

9. Полная себестоимость продукции включает затраты:

- А) на производство и сбыт продукции;
- Б) цеховую себестоимость;
- В) производственную себестоимость;
- Г) предприятия на основные и вспомогательные материалы;
- Д) предприятия на управление производством.

10. Себестоимость продукции – это:

- А) показатель, характеризующий конечный результат производственной или коммерческой деятельности предприятия;
- Б) объем затрат на производство, реализацию продукции, а также все расходы на выпуск новой продукции;
- В) стоимостная оценка используемых в процессе производства продукции сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов, а также других затрат на ее производство и реализацию;
- Г) подготовка рабочего места, полная его загрузка, применение передовых приемов и методов труда.

11. Какие из статей калькуляции рассчитываются в процентном отношении к основной заработной плате производственных рабочих:

- А) отчисления единого социального налога;
- Б) энергия для технологических целей
- В) транспортно-заготовительные расходы;
- Г) общепроизводственные расходы;
- Д) общехозяйственные расходы;
- Е) внепроизводственные расходы;
- Ж) дополнительная заработная плата производственных рабочих.

12. Цеховая себестоимость включает затраты:

- А) цеха на выполнение технологических операций;
- Б) предприятия на производство данного вида продукции;
- В) цеха на управление производством;
- Г) цеха на выполнение технологических операций и управление цехом.

13. Группировка затрат по экономическим элементам – это:

- А) калькуляция;

Б) смета затрат на производство;

В) бухгалтерский отчет по затратам.

14. По отношению к объему производства затраты подразделяются на:

А) производственные и непроизводственные;

Б) прямые и косвенные;

В) переменные и постоянные;

Г) текущие и единовременные;

15. Цена - это:

а) сумма затрат на производство продукции,

б) себестоимость продукции,

в) денежное выражение стоимости товара.

16. Какую роль играет стимулирующая функция цены:

а) балансирует спрос и предложение,

б) при повышении цены стимулирует предприятие к выпуску прогрессивных видов продукции, и наоборот,

в) обеспечивает возмещение затрат на производство и реализацию, а также образование прибыли.

17. Какие из условий влияют на рыночный механизм ценообразования:

а) количество субъектов рынка,

б) покупательная способность населения,

в) степень индивидуализации продукции,

г) скорость товарооборота продукции.

18. Из каких этапов состоит процесс выработки промышленной стратегии в области установления цен на продукцию:

а) оценка спроса,

б) реклама продукции,

в) изучение цен на продукцию конкурентов,

г) изучение рынка рабочей силы,

д) выбор метода ценообразования.

19. Какими из методов осуществляется государственное регулирование в сфере ценообразования:

а) замораживанием цен,

б) регулированием цен на ресурсы и сырье,

в) налоговой политикой в сфере ценообразования,

г) определением перечня продукции и услуг, подлежащих государственному регулированию, в т. ч. и монополизацией,

д) установлением предельных уровней цен и тарифов, а также торговых надбавок (скидок).

20. Какие из факторов влияют на установление цены:

а) валовый доход предприятия,

б) имидж предприятия,

в) место расположения предприятия,

г) ассортимент,

д) ценовые скидки.

2. Устный опрос

1. Раскройте сущность и значение себестоимости продукции ГА.
2. Классификация эксплуатационных расходов.
3. Охарактеризуйте структуру эксплуатационных расходов ГА.
4. Опишите методы определения себестоимости авиатранспортной продукции и работ авиации специального применения.
5. Охарактеризуйте порядок определения себестоимости летного часа и тоннокилометра по типам ВС.
6. Факторы и основные пути снижения себестоимости ГА

2. Решения практических заданий

Задание №1

Определить себестоимость тоннокилометра самолета типа «А», если себестоимость летного часа равна 47 тыс. руб., коммерческая предельная загрузка – 42 т., рейсовая скорость – 800 км / час, коэффициент использования коммерческой загрузки – 0,7.

Задание №2

Эксплуатационные расходы авиапредприятия за месяц составили 25700 тыс. руб. Количество выполненных рейсов за месяц – 30. Среднее время одного рейса – 3 часа. Часовая производительность ВС – 26880 т.км./час. Определить: себестоимость тонно-километра, себестоимость летного часа и себестоимость рейса.

Задание №3

Определить себестоимость тонно-километра и себестоимость парного рейса по воздушной линии, если:

Показатели	
Себестоимость летного часа	95000руб.
Предельная коммерческая загрузка	18тонн
коэффициент использования коммерческой загрузки	0,8
Рейсовая скорость ВС	710км/час
Протяженность воздушной линии	1050км

Задание №4

На предприятии в отчетном периоде объем выпуска продукции составил 2000 шт., а затраты на ее выпуск – 4млн.руб., при этом условно-постоянные расходы составили 2,2 млн. руб. В плановом периоде предусматривается увеличить выпуск продукции на 20%

Определить плановую себестоимость продукции и величину снижения затрат за счет увеличения объема производства.

Задание №5

Себестоимость равна 120 руб.; НДС составляет 20%; акциз — 30%; свободная отпускная цена с НДС — 400 руб.; посредническая надбавка — 1 5%, торговая надбавка — 25%.

Определите уровень и полную структуру розничной цены, если налог с продаж равен 4%, а оптовый и торговый посредники рассчитываются при покупке товаров по безналичной форме.

Задание №6

Себестоимость равна 200 руб.; приемлемая рентабельность составляет 20%; ставка акциза — 30%; торговая надбавка — 15%. Каков уровень розничной цены, если налог с продаж равен 5%?

Тема 4.2. Авиаационные тарифы, сборы

1) Выполнение заданий в тестовой форме

1. Тариф это:

- A) себестоимость перевозки;
- B) цена за перевозку;
- C) доход за перевозку;
- D) прибыль за перевозку;
- E) рентабельность перевозки.

2. Цена – это:

- A) зарплата личного состава предприятия;
- B) денежное выражение стоимости услуг;
- C) совокупность кредитных отношений;
- D) займы, полученные из-за рубежа;
- E) денежные средства, полученные в виде ссуды.

3. Укажите правильный ответ:

- A) цена не зависит от спроса;
- B) чем выше цена, тем выше спрос;
- C) чем ниже цена, тем выше спрос;
- D) спрос не зависит от цены;
- E) величина спроса равна цене.

4. Стратегия престижных цен:

- A) очень низкая цена;
- B) очень высокая цена;
- C) низкая цена;
- D) цена - приманка;
- E) неокругленная цена.

5. Демпинг – это:

- A) продажа авиаперевозок по заниженным ценам;
- B) сумма долгов;
- C) безвозмездная передача;
- D) движение денег;
- E) невыполнение обязательств.

6. Доход – это:

- A) часть добавленной в ходе производства стоимости;
- B) вынужденные, неизбежные внутренние издержки;
- C) потенциально возможный объем предоставления услуг;
- D) любой приток денежных средств или получение материальных ценностей, обладающих денежной стоимостью;
- E) денежные средства, полученные в виде ссуды.

7. Yield-management позволит:

- A) снизить доход;
- B) повысить доход;
- C) уменьшить прибыль;
- D) снизить рентабельность;
- E) увеличить расходы.

8. Точка безубыточности – это когда:

- A) доходы больше расходов;
- B) доходы меньше расходов;
- C) расходы больше доходов;
- D) доходы равны расходам;
- E) расходы меньше прибыли.

9. Какие виды тарифов выделяются при авиационных перевозках...

- A) Обычные и исключительные;
- B) Общие и специальные;
- C) Основные, классовые, специальные;
- D) Обычные и специальные.

10. Корейторы – это...

- A) Специальные льготные грузовые тарифы на воздушном транспорте;
- B) Минимальные сборы на воздушном транспорте;
- C) Исключительные тарифы на железнодорожном транспорте;
- D) Базовые тарифы для всех видов транспорта.

2. Устный опрос

1. Сущность ценообразования. Авиационные тарифы и сборы АП.
2. Тарифная политика авиакомпании. Методы формирования тарифов.
3. Дайте понятие цены и перечислите основные элементы цены.
4. Назовите основные цели ценовой политики предприятия
5. Дайте характеристику методам ценообразования.

3. Задание для практического занятия

1. Составить таблицу «Стратегии ценообразования на воздушном транспорте»
2. Сравнить методы тарифообразования, используемые в практической деятельности авиакомпаниями
3. Изучить ценовую политику организации на примере авиакомпании.

Тема 4.3. Доходы, прибыль и рентабельность Расчеты.

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Какие из предложенных вариантов правильно характеризуют прибыль от реализации продукции:

- а) выручка, полученная от реализации продукции
- б) разность между выручкой от реализации продукции и себестоимостью.
- в) чистый доход предприятия
- г) валовый доход предприятия

2. Назовите правильный вариант ответа, характеризующий балансовую прибыль:

- а) выручка, полученная от реализации продукции
- б) разность между выручкой от реализации продукции и полной себестоимостью
- в) прибыль от реализации продукции плюс прибыль от прочей реализации, плюс (минус) внереализационные доходы (убытки)
- г) валовая прибыль

3. Какой из предложенных вариантов правильно характеризует чистую прибыль:

- а) сумма прибыли от реализации продукции, основных фондов, иного имущества предприятия
- б) часть балансовой прибыли, оставшаяся в распоряжении предприятия после различных налоговых отчислений.
- в) валовая прибыль за вычетом отчислений в резервные фонды.

4. Рентабельность продукции определяется отношением:

- А) балансовой прибыли к объему реализованной продукции;
- Б) *прибыли от реализации к выручке от реализации (без косвенных налогов);*
- В) балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия;
- Г) балансовой прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств.

5. Росту прибыли способствует:

- А) *снижение затрат на единицу продукции;*
- Б) увеличение объема производства;
- В) *внедрение прогрессивной технологии;*
- Г) повышение заработной платы персонала;
- Д) снижение цены на продукцию.

6. К рентабельности предприятия относится:

- А) получаемая предприятием прибыль;
- Б) относительная доходность или прибыльность, измеряемая в процентах к затратам средств или капитала;
- В) *отношение прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств;*

Г) балансовая прибыль на 1 руб. объема реализованной продукции;

Д) отношение прибыли к цене изделия.

7. Рентабельность отдельных видов продукции определяется отношением:

А) *прибыли, включаемой в цену изделия, к цене изделия;*

Б) прибыли от реализации к выручке от реализации;

В) балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия;

Г) балансовой прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств.

8. Какой из названных вариантов правильно характеризует рентабельность продукции

а) отношение балансовой прибыли к себестоимости продукции

б) *отношение прибыли продукции к её полной себестоимости.*

в) отношение балансовой прибыли к стоимости имущества предприятия

9. Рентабельность характеризует:

а) *прибыльность предприятия.*

б) общую массу прибыли, получаемую предприятием

в) уровень затрат на изготовление продукции

10. Как определяется рентабельность предприятия:

а) отношением прибыли к выручке от реализации

б) отношением чистой прибыли к стоимости активов

в) отношением прибыли балансовой к стоимости основных производственных фондов.

11. Рентабельность определяется:

А) делением валовых доходов (прибыли) к общим расходам;

В) делением расходов на доходы;

С) делением прибыли на сумму постоянных расходов по данному воздушному судну;

Д) делением доходов на сумму переменных расходов по данной воздушной линии;

Е) делением валовых доходов на сумму накладных расходов по авиакомпаниям.

12. Прибыль в авиапредприятиях образуется за счет:

А) превышения доходов от перевозок над эксплуатационными расходами;

В) превышения уровня рентабельности над эксплуатационными расходами;

С) снижение доходов от перевозок по сравнению с эксплуатационными расходами;

Д) превышения эксплуатационных расходов над эксплуатационными доходами;

Е) превышения общей суммы расходов над общей суммой доходов.

13. Основными направлениями увеличения балансовой прибыли на авиапредприятиях являются:

А) увеличение расходов и снижение доходов в эксплуатационной деятельности;

В) снижение пассажирооборота и грузооборота;

С) увеличение доходов за счет неавиационных видов услуг;

Д) увеличение непроизводительных простоев транспортных средств;

Е) производственно- хозяйственную деятельность осуществлять на устаревшей морально и материально авиационной технике.

14. Коэффициент прибыльности – это отношение:

- А) расходов к доходам;
- В) расходов к стоимости основных производственных фондов;
- С) расходов к стоимости оборотных фондов;
- Д) прибыли к доходам;
- Е) прибыли к расходам.

15. Экономические абсолютные показатели работы воздушного транспорта:

- А) рентабельность;
- В) эластичность спроса;
- С) расходы, доходы, прибыль;
- Д) процент занятости пассажирских кресел;
- Е) процент использования грузоподъемности воздушного судна.

2) Устный опрос

1. Дайте определение понятия «прибыль предприятия»
2. Охарактеризуйте виды доходов предприятий ГА, источники формирования доходов по основной и неосновной деятельности ГА.
3. Раскройте сущность показателя прибыли и рентабельности деятельности ГА.
4. Опишите схему распределении доходов, прибыли.
5. Пути повышения доходов, прибыли и рентабельности.
6. Какие методы планирования прибыли предприятия вы знаете? Дайте их характеристику.

3. Решение практических заданий

Задание 1.

Определить показатели деятельности авиапредприятия при следующих исходных данных:

Сумма эксплуатационных расходов - 880млн.руб.

Среднегодовая стоимость основных фондов и нормируемых оборотных средств – 2500млн.руб.

Процент прибыли – 15%

Задание 2.

Определить какое из предприятий работает более рентабельно, исходя из следующих данных:

Показатели	Авиапредприятие № 1	Авиапредприятие № 2
1. Годовые эксплуатационные расходы, млн.руб.	450,0	560,0
2. Процент прибыли	10	15
3. Среднегодовая стоимость	900,0	1200,0

основных фондов и нормируемых оборотных средств млн.руб.		
--	--	--

Задание 3.

Организация в отчетный период реализовала продукцию по оптовым ценам с включением НДС на сумму 10 млн. руб., себестоимость всей реализованной продукции оставила в отчетном периоде 5 млн. руб. Ставка НДС-10%.

Определить:

- 1) прибыль полученную организацией в отчетном периоде
- 2) как изменится прибыль от реализации в плановом периоде, если будет установление нормативной рентабельности продукции в размере 10%

Задание 4.

Рассчитать показатели прибыли и рентабельности предприятия:

Цена за единицу продукции – 250руб.

Годовой объем продукции – 1000изделий

Себестоимость единицы продукции – 190руб.

Стоимость основных фондов – 540тыс.руб.

Стоимость нормируемых оборотных средств – 174тыс.руб.

Задание 5.

В первом квартале было изготовлено и реализовано 10 тыс. изделий цена 1-го изделия – 100 руб., постоянные расходы на ед. продукцию – 30 руб., переменные расходы на ед. продукцию – 40 руб., во втором квартале планируется изготовить и реализовать 12 тыс. изделий.

Определить:

- 1) прибыль организации в первом квартале
- 2) прибыль организации во втором квартале
- 3) рентабельность продукции в первом и во втором квартале

Задание 6.

На предприятии за отчетный период было реализовано 1000 ед. продукции по цене 50 руб. за единицу, а себестоимость единицы продукции составила 45 руб. В плановом периоде предусматривается увеличить объем выпуска и реализации продукции до 2000 ед. по цене 60 руб. и снизить себестоимость до 40 руб. за единицу продукции.

Определить прибыль от реализации продукции в плановом и отчетном периоде, и факторы, влияющие на прибыль в плановом периоде.

Тема 4.4. Финансы организации.

1. Выполнение заданий в тестовой форме

1. Финансы предприятий и коммерческих организаций - это:

- А. денежные фонды;
- Б. денежные отношения, возникающие при денежной оценке товарно-материальных ценностей;
- В. денежные отношения, возникающие в процессе движения денежных средств и формирования, распределения и использования фондов денежных средств.

2. Какова финансовая цель деятельности коммерческой организации?

- предоставление услуг населению
- получение прибыли
- расширение сферы деятельности
- захват рынков сбыта
- любая, предусмотренная уставом

3. Что является материальной основой финансовых отношений?

- А. стоимость труда, вложенного в производство продукции;
- Б. производственные запасы коммерческой организации;
- В. движение денежных средств ;
- Г. стоимость готовой продукции.

4. Какова финансовая цель деятельности некоммерческой организации?

- предоставление услуг населению
- получение прибыли
- расширение сферы деятельности
- захват рынков сбыта
- любая, предусмотренная уставом, кроме получения прибыли

5. Может ли коммерческая организация не получать прибыль?

- да
- нет

6. Являются ли финансовые отношения частью денежных отношений?

- А. да, являются ;
- Б. нет, не являются;
- В. это равнозначные понятия.

7. Какая из перечисленных функций принадлежит финансам?

- А. учетная;
- Б. контрольная ;
- В. социальная;
- Г. оценочная.

8. Какая из перечисленных функций финансовая?

- А. распределительная;
- Б. управленческая;
- В. оценочная;
- Г. накопительная

9. Может ли некоммерческая организация получать прибыль?

- да
- нет

10. Собственный капитал коммерческой организации – это..

- А. сумма ее активов и пассивов
- Б. разница между суммой активов и суммой внешних обязательств
- В. сумма активов и внешних обязательств
- Г. уставный капитал организации
- Д. все, что отражено на балансе

11. Когда уставный капитал равняется собственному капиталу

- А. всегда
- Б. на момент создания
- В. на момент ликвидации
- Г. никогда

12. Что является объективной основой контрольной функции финансов коммерческих организаций?

- А. деятельность аудиторских фирм;
- Б. стоимостной учет затрат на производство и реализацию продукции;
- В. мобилизация финансовых ресурсов коммерческой организации;
- Г. мобилизация финансовых ресурсов коммерческой организации и формирование доходов бюджета.

13. Возможна ли абсолютная хозяйственная самостоятельности коммерческой организации?

- А. да, с переходом к рыночной экономике этот принцип реализован полностью;
- Б. полная реализация возможна лишь для рентабельно работающих организаций;
- В. нет, полная реализация невозможна, так как государство всегда регламентирует отдельные стороны предпринимательской деятельности;
- Г. этот принцип будет реализован полностью при достижении стабильной экономической ситуации в стране.

14. Что относится к собственным финансовым средствам предприятия?

- а) амортизационные средства
- б) кредиты банка
- в) бюджетные ассигнования
- г) кредиторская задолженность

15. Что относится к собственным финансовым средствам предприятия?

- а) кредиты банка
- б) кредиторская задолженность
- в) бюджетные ассигнования
- г) чистая прибыль, оставшаяся в распоряжении предприятия

16. Что относится к заемным финансовым средствам предприятия?

- а) кредиты банка
- б) амортизация
- в) акционерный капитал
- г) чистая прибыль, оставшаяся в распоряжении предприятия

17. Что относится к заемным финансовым средствам предприятия?

- а) кредиторская задолженность
- б) амортизация
- в) акционерный капитал
- г) чистая прибыль, оставшаяся в распоряжении предприятия

18. Может ли закрытое акционерное общество осуществлять свободную продажу своих акций на фондовом рынке?

А. Может;

Б. Может только при условии вторичного размещения ценных бумаг;

В. не может.

19. Какой из факторов влияет на состав и структуру основных производственных фондов организации?

А. организационно-правовая форма хозяйствования;

Б. отраслевые особенности хозяйствования;

В. особенности формирования уставного капитала;

Г. наличие добавочного капитала.

20. Инвестиции в развитие производства – это:

А. расходы, связанные с расширенным воспроизводством;

Б. расходы принудительного характера;

В. расходы, связанные с простым воспроизводством;

Г. средства, направляемые на потребление.

21. В чем экономическая сущность амортизации?

А. денежная форма перенесенной на продукцию части стоимости основных фондов;

Б. это процесс постепенного перенесения стоимости средств труда по мере их износа на производимую продукцию, превращения ее в денежную форму и накопления ресурсов для последующего воспроизводства основных фондов;

В. часть стоимости прибавочного труда.

22. Что влияет на состав оборотных средств?

А. организационно-правовая форма хозяйствования;

Б. отраслевые технико-экономические особенности;

В. ценовая политика;

Г. порядок распределения прибыли.

23. Можно ли использовать прибыль на покрытие прироста оборотных средств?

А. можно для коммерческих организаций любой организационно-правовой формы хозяйствования;

Б. нет;

В. можно в том случае, если это унитарное предприятие;

Г. можно лишь в акционерных обществах.

24. Рентабельность – это:

А. абсолютный показатель, характеризующий деятельность организации;

Б. стоимостной показатель, характеризующий эффект предпринимательской деятельности;

В. относительный показатель, характеризующий степень доходности предпринимательской деятельности.

25. Денежные средства, вложенные в сырье, относятся к

-основному капиталу

-оборотному капиталу

-уставному капиталу

- резервному капиталу
- дополнительному капиталу

26. Денежные средства, вложенные в станки относятся к ...

- основному капиталу
- оборотному капиталу
- уставному капиталу
- резервному капиталу
- дополнительному капиталу

27. Какую ценную бумагу порождает коммерческий кредит?

- облигацию
- акцию
- вексель
- сберегательный сертификат
- не порождает никакой ценной бумаги

28. Определите источники формирования оборотных средств предприятия:

- а) дебиторская задолженность
- б) кредиторская задолженность
- в) станки и оборудование
- г) лизинговый кредит

29. Определите источники формирования основных средств предприятия:

- а) уставный капитал
- б) сырье и материалы
- в) дебиторская задолженность
- г) стабилизационный фонд

30. Определите источники формирования основных средств предприятия:

- а) амортизационный фонд
- б) сырье и материалы
- в) дебиторская задолженность
- г) стабилизационный фонд

31. Определите источники формирования основных средств предприятия:

- а) лизинговый кредит
- б) сырье и материалы
- в) дебиторская задолженность
- г) стабилизационный фонд

2. Устный опрос

1. Дайте определение финансам предприятий (организаций).
2. Назовите группы финансовых отношений.
3. Перечислите функции финансов.
4. Назовите основные принципы организации финансов авиапредприятий.
5. Дайте определение понятию «финансовые ресурсы».
6. Приведите классификацию финансовых ресурсов авиапредприятия.
7. Какие ресурсы относятся к собственным финансовым ресурсам авиапредприятия?

8. Какие ресурсы относятся к внешним источникам финансовых ресурсов?
9. Дайте определение понятию «финансовые инструменты».

3. Задание для практического занятия

Задание 1.

1. Составить таблицу «Структура финансовых ресурсов авиапредприятий»
2. Источники формирования финансовых ресурсов авиапредприятия
3. Составить таблицу «Виды и типы налогов на воздушном транспорте»

Задание 2.

Определить эффективность инвестиционного проекта, если:

Годовой доход – 40млн.руб.

Годовые эксплуатационные расходы – 25млн.руб.

Величина дополнительных капитальных вложений – 46млн.руб.

Критерии оценивания знаний и умений

«5» - за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором обучающийся легко ориентируется, овладение понятийным аппаратом, за умение связывать теорию с практикой, решать практические задачи, высказывать и обосновывать свои суждения. Отличная отметка предполагает грамотное, логическое изложение ответа (как в устной, так и в письменной форме), качественное внешнее оформление;

«4» - обучающийся полно освоил учебный материал, владеет понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет знания для решения практических задач, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют отдельные неточности;

«3» - обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения;

«2» - обучающийся имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, искажает их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал, не может применять знания для решения практических задач

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

Доля правильных ответов, %	Оценка
Менее 55 %	неудовлетворительно
от 55 до 70 %	удовлетворительно
от 71 до 85 %	хорошо
свыше 85 %	отлично

2.2. Задания промежуточной аттестации (см. приложение: комплект КИМов)

3. Шкала оценки образовательных достижений

Итоговая оценка по изучаемой дисциплине является интегральной и выставляется на основе текущих оценок за семестр и оценки, полученной на дифференцированном зачете.

4. Перечень используемых материалов, оборудования и информационных источников

Технические средства обучения:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- наглядные пособия (бланки документов, образцы оформления документов и т.п.);
- комплект учебно-методической документации.
- технические средства (ПК с лицензионным программным обеспечением, мультимедиа проектор).
- принтер, сканер, внешние накопители информации;
- мобильные устройства для хранения информации;
- интерактивная доска;
- аудиовизуальные средства

5. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

1. Васильев, В. П. Экономика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 4-е изд.,

перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16602-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531361> (дата обращения: 24.05.2023).

2. Басовский, Л. Е. Экономика отрасли : учебное пособие / Л.Е. Басовский. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 145 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015694-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1911503> (дата обращения: 09.11.2023). – Режим доступа: по подписке.

Дополнительные источники:

1. Экономика предприятия: практический курс: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общей редакцией С. П. Кирильчук. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 492 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17191-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532573> (дата обращения: 09.11.2023).

2. Оплата труда в организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. А. Лапшова [и др.] ; под общей редакцией О. А. Лапшовой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 349 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15550-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/514575> (дата обращения: 09.11.2023)

3. Корнеев, И. К. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. К. Корнеев, А. В. Пшенко, В. А. Машурцев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 438 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16002-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/523611> (дата обращения: 10.11.2023).

Интернет-ресурсы:

1. Аналитика отрасли беспилотной авиации: Информационно-аналитический портал развития БАС: Актуальная информация о российских беспилотниках и их производителях, успешные кейсы и сценарии использования, поиск по сферам применения и отраслям, аналитика рынка беспилотных авиационных систем.- URL: <https://аэронет2035.рф/>(дата обращения: 09.11.2023)

2. План мероприятий ("дорожная карта") "Аэронет" Национальной технологической инициативы. Основание разработки: постановление Правительства от 18.04.2016 года № 317 "О реализации Национальной технологической инициативы".— URL: https://aeronext.aero/documents/dorozhnaya_karta_aeronet_nti/(дата обращения: 09.11.2023)

3. Кейсы и учебные материалы: Подборка успешных практик и учебных материалов по применению беспилотников в различных отраслях экономики: официальный сайт:— [URL:https://аэронет2035.рф](https://аэронет2035.рф)/(дата обращения: 09.11.2023)

4. Актуальная информация о российских беспилотниках и их производителях, успешные кейсы и сценарии использования, поиск по сферам применения и отраслям, аналитика рынка беспилотных авиационных систем.- URL: <https://аэронет2035.рф>/(дата обращения: 09.11.2023)