

Документ подписан простой электронной подписью.
Информация о владельце:

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

Должность: ректор

Дата подписания: 19.06.2024 17:05:18

Уникальный программный ключ:

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa125ff774747307b9b9fbcde

Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ» (г. Краснодар)

(НАНЦОВ ВО Академия ИМСИТ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе, доцент

_____ Н.И. Севрюгина

25 декабря 2023 г.

Б1.В.ДВ.06.01

Финансы организаций (предприятий)

рабочая программа дисциплины (модуля)

| | | | |
|---|--|----------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой | Кафедра бизнес-процессов и экономической безопасности | | |
| Учебный план | специальность 38.05.01 Экономическая безопасность | | |
| Квалификация | экономист | | |
| Форма обучения | очная | | |
| Общая трудоемкость | 3 ЗЕТ | | |
| Часов по учебному плану | 108 | Виды контроля в семестрах: | |
| в том числе: аудиторные занятия самостоятельная работа | 48 | экзамены 5 | |
| контактная работа во время промежуточной аттестации (ИКР) | 24 | | |
| 0 | 0 | | |
| часов на контроль | 34,7 | | |

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 5 (3.1) | | Итого | |
|--|---------|------|-------|------|
| | уп | рп | | |
| Неделя | 16 5/6 | | | |
| Вид занятий | уп | рп | уп | рп |
| Лекции | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Практические | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Консультации перед экзаменом | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Итого ауд. | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Контактная работа | 49,3 | 49,3 | 49,3 | 49,3 |
| Сам. работа | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Часы на контроль | 34,7 | 34,7 | 34,7 | 34,7 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

Программу составил(и):

кэн, доцент, Мусиенко С.А.

Рецензент(ы):

кэн, доцент, заместитель начальника отдела по финансовому и фондовому рынку и жилищным программам управления экономики администрации муниципального образования город Краснодар, Макаренко Ю.Г.; дэн, проф. кафедры экономики и управления филиала КубГУ в г. Армавир, Чарахчян К.К.

Рабочая программа дисциплины

Финансы организаций (предприятий)

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (приказ Минобрнауки России от 16.01.2017 г. № 20)

составлена на основании учебного плана: специальность

38.05.01 Экономическая безопасность утвержденного учёным советом вуза от 08.02.2019 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Кафедра бизнес-процессов и экономической безопасности

Протокол от 20.12.2023 г. № 6

Зав. кафедрой Маглинова Т.Г.

Согласовано с представителями работодателей на заседании НМС, протокол №4 от 25 декабря 2023 г.

Председатель НМС проф. Павелко Н.Н.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|--|--|
| 1.1 | формирование у обучающихся современных фундаментальных теоретических знаний и практических навыков в области организации и управления финансами корпораций, разработки экономически эффективных финансовых и инвестиционных решений. |
| Задачи: | |
| –ознакомление с сущностью, функциями и принципами организации корпоративных финансов; | |
| –получение системного представления о финансовом механизме и системе управления финансами корпораций; | |
| –овладение навыками оценки и управления доходами и расходами корпорации; | |
| –изучение методов эффективного управления затратами и финансовыми результатами корпорации (организации); | |
| –овладение навыками оценки и управления оборотным и внеоборотным капиталом корпорации; | |
| –ознакомление с основными принципами организации расчётов в корпорации; | |
| – получение системного представления о принципах и методах финансового планирования и прогнозирования в корпорациях; | |
| –овладение навыками оценки финансового состояния и прогнозирования банкротства корпорации. | |

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| | |
|-----------------------------|---|
| Цикл (раздел) ОП:Б1.В.ДВ.06 | |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | Экономика организаций (предприятий) |
| 2.1.2 | Экономический анализ |
| 2.1.3 | Экономическая теория |
| 2.1.4 | Финансы |
| 2.1.5 | Финансовая математика |
| 2.2 | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | |
| 2.2.2 | Бухгалтерский учет |
| 2.2.3 | Налоги и налогообложение |
| 2.2.4 | Деньги, кредит, банки |
| 2.2.5 | Аудит |
| 2.2.6 | Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) |

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ и планируемые результаты обучения

| | |
|--|---|
| ОПК-2: способностью использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач | |
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | закономерности экономической науки, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов при решении профессиональных задач |
| Уровень 2 | методы экономической науки, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов при решении профессиональных задач |
| Уровень 3 | алгоритмы решения профессиональных задач |
| Уметь | |
| Уровень 1 | использовать закономерности экономической науки при решении профессиональных задач |
| Уровень 2 | использовать методы экономической науки при решении профессиональных задач |
| Уровень 3 | использовать алгоритмы решений профессиональных задач |
| Владеть | |
| Уровень 1 | навыками сбора экономических и социальных данных при решении профессиональных задач |
| Уровень 2 | навыками обработки экономических и социальных данных при решении профессиональных задач |
| Уровень 3 | навыками анализа экономических и социальных данных при решении профессиональных задач |

ОПК-3: способностью применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов

| | |
|--------------|--|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | основные закономерности создания систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |

| | |
|----------------|--|
| Уровень 2 | основные принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |
| Уровень 3 | структурные элементы систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |
| Уметь | |
| Уровень 1 | ориентироваться в происходящих политических процессах |
| Уровень 2 | ориентироваться в происходящих социальных процессах |
| Уровень 3 | оценивать политические и социальные процессы с точки зрения их влияния на экономическую безопасность хозяйствующих субъектов |
| Владеть | |
| Уровень 1 | навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности по созданию систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |
| Уровень 2 | навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности по обеспечению функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |
| Уровень 3 | навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности по мониторингу систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |

ПК-1: способностью подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

| | |
|----------------|--|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | основы построения современной системы экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 2 | исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 3 | методы расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уметь | |
| Уровень 1 | собирать исходные данные, необходимые для расчёта экономических показателей, характеризующих уровень экономической безопасности хозяйствующего субъекта |
| Уровень 2 | анализировать исходные данные, необходимые для расчёта экономических показателей, характеризующих уровень экономической безопасности хозяйствующего субъекта |
| Уровень 3 | рассчитывать на основе типовых методик экономические показатели, характеризующие уровень экономической безопасности хозяйствующего субъекта |
| Владеть | |
| Уровень 1 | владеть типовыми методиками расчёта экономических показателей характеризующих уровень экономической безопасности хозяйствующего субъекта |
| Уровень 2 | навыками анализа экономических явлений и процессов |
| Уровень 3 | навыками оценки влияния экономических явлений и процессов на экономическую безопасность хозяйствующих субъектов |

ПК-2: способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

| | |
|----------------|---|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | методику и принципы обоснования принимаемых решений |
| Уровень 2 | основные методики расчета экономических показателей |
| Уровень 3 | методологию выбора методики |
| Уметь | |
| Уровень 1 | грамотно и в достаточном объеме рассчитывать экономические показатели и их значения |
| Уровень 2 | определять критерии выбора методики расчета экономических показателей |
| Уровень 3 | обосновывать экономические показатели и их значения |
| Владеть | |
| Уровень 1 | навыками логического обоснования экономических показателей |
| Уровень 2 | навыками обоснованного выбора методик расчета экономических показателей |
| Уровень 3 | технологиями обоснования экономических показателей и их значений |

ПК-3: способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

| | |
|--------------|---|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | типовые методики расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих |

| | |
|----------------|--|
| | деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 2 | содержание экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 3 | действующую нормативно-правовую базу расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уметь | |
| Уровень 1 | рассчитывать на основе типовых методик экономические и социально-экономические показатели |
| Уровень 2 | рассчитывать на основе действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели |
| Уровень 3 | обосновывать результаты расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Владеть | |
| Уровень 1 | навыками расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 2 | навыками оценки экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов |
| Уровень 3 | технологией расчёта экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов |

ПК-4: способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

| | |
|----------------|---|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | методы составления экономических разделов планов |
| Уровень 2 | необходимые экономические показатели для составления экономических разделов планов |
| Уровень 3 | способы обоснования и представления экономических разделов планов |
| Уметь | |
| Уровень 1 | производить необходимые для составления планов расчеты |
| Уровень 2 | обосновывать экономические разделы планов |
| Уровень 3 | представлять результаты работы |
| Владеть | |
| Уровень 1 | навыками проведения расчётов экономических показателей в соответствии с принятыми стандартами |
| Уровень 2 | навыками обоснования экономических показателей и экономических разделов планов в соответствии с принятыми стандартами |
| Уровень 3 | навыками представления результатов работы в соответствии с принятыми стандартами |

ПСК-3: владением инструментами финансово-экономического анализа и оценки в расчетах возможных экономических рисков и в составлении прогнозов динамики развития основных угроз экономической безопасности на микро- и макроуровнях

| | |
|----------------|--|
| : | |
| Знать | |
| Уровень 1 | основные инструменты финансово-экономического анализа |
| Уровень 2 | методы оценки экономических рисков |
| Уровень 3 | методику составления прогнозов динамики развития основных угроз экономической безопасности на микро- и макроуровнях |
| Уметь | |
| Уровень 1 | использовать инструменты финансово-экономического анализа при составлении прогнозов динамики развития основных угроз экономической безопасности на микро- и макроуровнях |
| Уровень 2 | использовать методы оценки экономических рисков при составлении прогнозов динамики развития основных угроз экономической безопасности на микроуровне |
| Уровень 3 | использовать методы оценки экономических рисков при составлении прогнозов динамики развития основных угроз экономической безопасности на макроуровне |
| Владеть | |
| Уровень 1 | инструментами финансово-экономического анализа основных угроз экономической безопасности на микро- и макроуровнях |
| Уровень 2 | технологиями оценки возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности на микро- и макроуровнях |
| Уровень 3 | методикой прогнозирования возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности на микро - и макроуровнях |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) | | | | | | |
|---|---|----------------|-------|---|--|--------------|
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Практ. подг. |
| | Раздел 1. Модуль 1. Теоретические аспекты управления финансами организаций (предприятий) | | | | | |
| 1.1 | Теоретические аспекты управления финансами организаций (предприятий) /Лек/ | 5 | 8 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| 1.2 | Теоретические аспекты управления финансами организаций (предприятий) /Пр/ | 5 | 16 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| | Раздел 2. Модуль 2. Организация финансовой работы в организации (на предприятии) | | | | | |
| 2.1 | Организация финансовой работы в организации (на предприятии) /Лек/ | 5 | 8 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| 2.2 | Организация финансовой работы в организации (на предприятии) /Пр/ | 5 | 16 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| | Раздел 3. Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) | | | | | |
| 3.1 | Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) /КАЭ/ | 5 | 0,3 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| | Раздел 4. Консультации перед экзаменом | | | | | |
| 4.1 | Консультации перед экзаменом /Консл/ | 5 | 1 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |
| | Раздел 5. Сам.работа | | | | | |
| 5.1 | Сам.работа /Ср/ | 5 | 24 | ОПК-2 ОПК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПСК-3 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 | |

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Примерный перечень вопросов к экзамену по дисциплине

1. Сущность и функции организаций (предприятий). Их роль в системе финансов страны.
2. Основные принципы организации финансов организации (предприятия)
3. Система управления финансами в хозяйствующих субъектах
4. Финансовые службы в организации. Обязанности финансового директора
5. Сущность и виды затрат организации (предприятия)
6. Классификация затрат на производство и реализацию продукции (товаров, работ, услуг)
7. Планирование затрат на производство и реализацию продукции (товаров, работ, услуг)
8. Понятие и виды доходов организации (предприятия)

9. Выручка и направления ее использования
10. Планирование выручки
11. Сущность, содержание и виды прибыли
12. Анализ безубыточности деятельности организации (предприятия)
13. Методы планирования прибыли
14. Операционный (производственный) рычаг как инструмент планирования прибыли от продаж
15. Распределение и использование прибыли организации
16. Финансовые ресурсы и капитал. Классификация капитала
17. Собственный капитал организации: состав и источники формирования
18. Заемный капитал организации: состав и источники формирования
19. Интенсивность и эффективность использования капитала организации (предприятия)
20. Цена и стоимость капитала организации (предприятия)
21. Эффект финансового рычага как способ управления структурой капитала организации (предприятия)
22. Состав оборотных средств организации
23. Источники формирования оборотных средств организации
24. Определение потребности в оборотных средствах организации
25. Показатели эффективности использования оборотных средств организации
26. Понятие и состав внеоборотных активов организации
27. Источники финансирования инвестиций во внеоборотные активы организации (предприятия)
28. Амортизация как один из основных источников финансирования инвестиций
29. Показатели эффективности использования внеоборотных активов организации (предприятия)
30. Сущность финансового состояния организации (предприятия). Цель и задачи анализа финансового состояния организации (предприятия)
31. Методы анализа финансового состояния организации (предприятия)
32. Информационная база анализа финансового состояния организации (предприятия)
33. Оценка имущественного положения организации (предприятия) и структуры капитала
34. Оценка ликвидности и платежеспособности организации (предприятия)
35. Оценка ликвидности и платежеспособности организации (предприятия)
36. Оценка деловой активности и эффективности деятельности организации (предприятия)
37. Содержание и принципы финансового планирования в организации (предприятии)
38. Финансовая стратегия и финансовая политика организации (предприятия)
39. Методы финансового планирования
40. Организация финансового планирования в организации (предприятии)
41. Перспективное финансовое планирование в организации (предприятии)
42. Оперативное финансовое планирование в организации (предприятии)
43. Текущее финансовое планирование (бюджетирование) в организации (предприятии)
44. Виды бюджетов организаций (предприятий).
45. Автоматизация процесса бюджетирования.
46. Информационные технологии как инструмент повышения эффективности управления финансами организации (предприятия)

5.2. Темы письменных работ

Темы рефератов

1. История появления финансовых отношений в России.
2. Основные этапы развития финансовых отношений в России.
3. Основные функции финансов организаций (предприятий).
4. Роль финансов хозяйствующих субъектов в рыночной экономике России.
5. Виды денежных фондов и резервов организаций.
6. Понятие финансовых ресурсов организаций.
7. Основные способы регулирования финансов организаций
8. Понятие, виды и способы планирования расходов в организации.
9. Структура себестоимости продукции (работ, услуг).
10. Виды затрат и способы их планирования.
11. Основные элементы, формирующие выручку организации (предприятия).
12. Планирование выручки организации (предприятия).
13. Понятие, виды и способы планирования доходов организаций (предприятий).
14. Виды прибыли и способы ее формирования.
15. Основные факторы, влияющие на величину прибыли организаций (предприятий).
16. Способы планирования и исчисления прибыли.
17. Понятие рентабельности организаций.
18. Понятие оборотного капитала и способы его формирования.
19. Экономическое содержание основных средств организаций.
20. Структура оборотных средств.
21. Способы учета оборотных средств организаций в России.
22. Показатели эффективности использования основных средств.
23. Показатели эффективности использования основных фондов организаций.
24. Основные способы начисления амортизации основных фондов.

25. Структура внеоборотных активов организаций.
26. Виды налогов и способы их начисления для организаций.
27. Виды источников финансирования организаций.
28. Влияние амортизации на налогообложение в организации.
29. Понятие заемного капитала организаций и способы его формирования.
30. Состав и структура собственного капитала.
31. Понятие финансового левириджа.
32. Понятие производственного левириджа.
33. Взаимодействие финансового и производственного левириджа.
34. Основные задачи финансового планирования организаций.
35. Назначение оценки финансового состояния.
36. Способы оценки финансового состояния организаций.
37. Понятие и виды финансовой устойчивости организаций.
38. Способы исчисления неплатежеспособности и банкротства.
39. Финансы в организациях различных отраслей.
40. Отличительная особенность англо-американской, японской и российской моделей корпоративного управления финансами.

5.3. Фонд оценочных средств

Раздел 1. Теоретические аспекты управления финансами организаций (предприятий)

Тема 1. Современные представления о сущности финансов организаций (предприятий)

Тесты для самопроверки:

1. Финансы организаций (предприятий) - это:
 - a. денежные средства, находящиеся в распоряжении корпорации;
 - b. финансовые ресурсы, находящиеся в распоряжении корпорации;
 - c. финансовые или денежные отношения, возникающие в процессе осуществления производственно-хозяйственной деятельности.
2. Финансы организаций (предприятий) выполняют функции:
 - a. распределительную и контрольную;
 - b. планово-экономическую;
 - c. обслуживающую;
 - d. организационно-распорядительную.
3. Система финансовых или денежных отношений, в процессе которой происходит формирование, распределение и расходование капитала организаций (предприятий) – это ____.
4. К основным функциям финансов организаций (предприятий) не относится:
 - a. контрольная
 - b. стимулирующая
 - c. распределительная
5. основополагающее звено финансовой системы — это:
 - a. мировые финансы;
 - b. государственный бюджет;
 - c. финансы корпорации.
6. Ключевыми функциями финансов организаций (предприятий), по мнению большинства экономистов, являются:
 - a. оперативная функция; хозрасчетная функция; контрольная функция;
 - b. распределительная функция; производственная функция; регулирующая функция;
 - c. распределительная функция; контрольная функция.
7. Под финансами следует понимать:
 - a. денежные средства, находящиеся в распоряжении государства, компаний, учреждений, организаций и населения;
 - b. денежные отношения, связанные с формированием, распределением и использованием денежных фондов;
 - c. фонды денежных средств.
8. Сфера денежных отношений по сравнению с категорией финансы:
 - a. шире;
 - b. уже;
 - c. тождественна.
9. Результат и конечная цель хозяйственной деятельности организаций (предприятий) – это:
 - a. выгодные партнеры
 - b. основные нормы
 - c. прибыль
10. Конечная цель хозяйственной деятельности некоммерческой организации:
 - a. получение прибыли
 - b. сокращение убытков расходам
 - c. удовлетворение общественных интересов.

Тема 2. Финансовые ресурсы организаций (предприятий) и финансовый механизм

Тесты для самопроверки:

1. К денежным фондам и резервам организаций (предприятий) относятся:
 - a. уставный капитал, нераспределенная прибыль, резервы будущих платежей, авансы, полученные от покупателей;
 - b. уставный капитал, нераспределенная прибыль, фонды потребления и накопления, остатки на расчетных счетах;
 - c. уставный капитал, нераспределенная прибыль, амортизационный фонд, фонды потребления и накопления;
2. Собственными финансовыми ресурсами организаций (предприятий) являются:
 - a. целевое финансирование, средства, привлеченные путем размещения акций на бирже, добавочный капитал;
 - b. уставный капитал, страховое возмещение по наступившим рискам, средства, полученные от партнера для осуществления совместной деятельности;
 - c. прибыль от реализации основных средств и других активов, амортизационные отчисления, нераспределенная прибыль прошлых лет;
 - d. все перечисленное.
3. Добавочный капитал организаций (предприятий) создается за счет:
 - a. прироста стоимости имущества;
 - b. денежных фондов корпорации;
 - c. за счет собственных средств.
4. К устойчивым пассивам организаций (предприятий) относятся:
 - a. дебиторская задолженность, запасы и затраты;
 - b. внеоборотные активы и финансовые вложения;
 - c. расходы будущих периодов;
 - d. нормальная кредиторская задолженность.
5. Основной источник формирования собственных финансовых ресурсов организаций (предприятий) - это:
 - a. выручка;
 - b. прибыль;
 - c. безвозмездное финансирование;
 - d. кредиты.
6. Первоначальный источник формирования собственных средств организаций (предприятий) - это:
 - a. резервный капитал;
 - b. уставный капитал;
 - c. добавочный капитал.
7. Какой капитал представляет собой разницу между совокупными активами предприятия и его долгами:
 - a. уставный капитал;
 - b. собственный капитал;
 - c. добавочный капитал;
 - d. резервный капитал.
8. Размер резервного капитала корпорации не должен превышать:
 - a. 50%;
 - b. 25%;
 - c. 15%.
9. К внутренним источникам финансовых ресурсов организаций (предприятий) относятся:
 - a. привлеченные источники;
 - b. заемные источники;
 - c. собственные источники.
10. Источником формирования специальных денежных фондов организаций (предприятий) является:
 - a. резервный капитал;
 - b. чистая прибыль;
 - c. нераспределенная прибыль.

Раздел 2. Методические основы управления финансами организаций (предприятий)

Тема 3. Расходы организаций (предприятий)

Ситуационные задачи:

Задача 1

Подсчитайте влияние на производственную себестоимость продукции изменения по кварталам остатков (сальдо) по счету «Незавершенное производство»:

| Показатель | Квартал | | | |
|---|---------|---------|---------|---------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Валовые затраты, тыс. руб. | 136 580 | 126 790 | 139 060 | 148 910 |
| Изменение сальдо по счету «Незавершенное производство», тыс. руб. | +2010 | -5060 | +1020 | -8090 |
| Производственная себестоимость | | | | |

Задача 2

| Показатель | Вид продукции |
|------------|---------------|
|------------|---------------|

| | А | Б | В |
|---|-------|------|------|
| Планируемый выпуск, шт. | 1000 | 1500 | 2000 |
| Переменные расходы на единицу продукции, руб. | 25 | 35 | 40 |
| Постоянные расходы - всего, руб. | 90000 | | |

Определите производственную себестоимость продукции на основании следующих данных:

Дайте отличительную характеристику полной и производственной себестоимости продукции корпорации.

Задача 3

Рассчитайте полную себестоимость продукции корпорации, исходя из следующих данных:

| Показатель | Сумма, руб. |
|---|-------------|
| Материальные затраты | 10.800 |
| Затраты на оплату труда | 6.780 |
| Отчисления во внебюджетные фонды 30% от ОТ | |
| Амортизация | 3.850 |
| Прочие затраты | 880 |
| Списание затрат на непроизводственные счета | 1.270 |
| Изменение остатков по счетам: | |
| незавершенное производство | |
| расходы будущих периодов | |
| резервы предстоящих расходов | |
| - 365 | |
| + 125 | |
| + 220 | |
| Коммерческие расходы | 1.247 |
| Полная себестоимость | |

Тесты для самопроверки:

1. Материальные затраты относятся к группе:

- расходов, связанных с извлечением прибыли;
- расходов, не связанных с извлечением прибыли;
- принудительных расходов;
- коммерческих расходов.

2. Источник возмещения затрат на производство и реализацию продукции - это:

- прибыль предприятия;
- уставный капитал;
- выручка от реализации товарной продукции;
- добавочный капитал.

3. Затраты классифицируются на постоянные и переменные:

- по отношению к объему производства;
- по калькуляционному признаку;
- по степени однородности затрат;
- по способу отнесения на единицу продукции.

4. Затраты на производство продукции подразделяются в зависимости от отнесения их на уменьшение прибыли:

- текущие и единовременные;
- постоянные и переменные;
- прямые и косвенные;
- затраты на продукт и затраты на период.

5. При росте объема производства переменные расходы:

- пропорционально увеличиваются;
- пропорционально уменьшаются;
- не изменяются;
- увеличиваются в большей степени;
- уменьшаются в большей степени.

6. Принудительными расходами организаций (предприятий) считаются:

- затраты на оплату труда;
- налоги;
- расходы на благотворительные цели.

7. При снижении объема производства постоянные расходы:
- увеличиваются в большей степени;
 - не изменяются;
 - уменьшаются в большей степени;
 - пропорционально увеличиваются;
 - пропорционально уменьшаются.
8. Из списка затрат организаций (предприятий) выделите условно- переменные затраты:
- затраты на коммунальные платежи;
 - затраты на электроэнергию для производства;
 - затраты ремонт оборудования;
9. В состав производственной себестоимости продукции включаются:
- административные расходы;
 - прочие расходы
 - коммерческие расходы.
10. Что относится к прочим расходам:
- пени;
 - штрафы;
 - расходы на ликвидацию пожара;
 - неустойки.

Тема 4. Доходы организаций (предприятий) и способы их планирования.

Ситуационные задачи:

Задача 1

Выберите факторы, которые прямо не влияют на объем продаж:

- изменение цен на продукцию организации;
- изменение цен на покупные материалы;
- изменение объема производства продукции;
- изменения себестоимости продукции;
- увеличение оплаты труда в организации;
- увеличение амортизации (износа).

Задача 2.

Осуществите планирование выручки от реализации расчетным методом исходя из следующих данных:

| Показатель | Сумма |
|---|---------|
| Плановый объем выпуска сопоставимой продукции, тыс. шт. всего | |
| в т.ч. выпуск в IV квартале | |
| 2.500 | |
| 630 | |
| Отпускная цена единицы продукции, руб. | 126 |
| Производственная себестоимость выпуска продукции, руб. всего | |
| в т.ч. выпуска в IV квартале | |
| 200.109 | |
| 58.686 | |
| Полная себестоимость выпуска продукции, руб. | 201.409 |
| Остаток готовой продукции на складе, в товарах отгруженных и на ответственном хранении на начало года, руб.: (а) по отпускным ценам предприятия (б) по производственной себестоимости | |
| 9.100 | |
| 6.600 | |
| Планируемый остаток готовой продукции на складе и в товарах отгруженных на конец года (в днях запаса) | |
| 12,5 | |
| Плановый объем продаж, руб.: | |
| (а) по отпускным ценам предприятия | |
| (б) по полной себестоимости | |

Задача 3

Выберите определения для различных методов планирования выручки от продаж прямого счета (ПР), укрупненного расчета (УР), аналитического (АР), линейной регрессии (ЛР):

- расчет на основе планируемого выпуска и изменения остатков продукции на складе; б) рассчитайте по регрессии зависимости выручки от одного или нескольких факторов;
- расчет на основе прогноза продаж по видам продукции;
- расчет по базовой величине продаж и основным факторам, влияющим на нее.

Задача 4.

Определить критический объем реализации продукции по следующим данным:

| Показатель | А | Б |
|-------------------------------------|-----------|------------|
| Цена за единицу продукции, руб. | 900 | 1.250 |
| Переменные затраты совокупные, руб. | 6.230.000 | 18.720.000 |
| Объем выпускаемой продукции, шт. | 8.900 | 20.800 |
| Постоянные затраты, руб. | 100.000 | 549.500 |
| Критический объем реализации, шт. | | |
| Критический объем реализации, руб. | | |

Тесты для самопроверки:

1. Основной источник формирования доходов организаций (предприятий) - это:
 - a. уставный капитал;
 - b. балансовая прибыль;
 - c. эмиссионный доход;
 - d. выручка от реализации продукции.
2. Из списка доходов выделить прочие доходы:
 - a. доходы, связанные с участием в уставных капиталах др. предприятий
 - b. активы, полученные безвозмездно
 - c. доходы от продажи программного обеспечения
3. Что относится к прочим (чрезвычайным) доходам:
 - a. активы полученные безвозмездно
 - b. поступление в участие в уставном капитале
 - c. страховое возмещение
4. Какие виды деятельности организаций (предприятий) формируют выручку?
 - a. интонационная;
 - b. основная;
 - c. хозяйственная;
 - d. благотворительная.
5. Выручка от финансовой деятельности представляет собой:
 - a. доходы от размещения среди инвесторов акций и облигаций;
 - b. дивиденды от приобретенных акций;
 - c. приобретение акций других предприятий;
 - d. доходы от вложения в уставные капиталы других предприятий.
6. Выручка от инвестиционной деятельности представляет собой:
 - a. доходы от инвестиций в другие предприятия;
 - b. проценты на вложенный капитал;
 - c. финансовый результат от продажи внеоборотных активов и ценных бумаг;
 - d. оплата акционерами своего вклада в уставный капитал.
7. Какой метод применяется для определения момента реализации продукции (работ, услуг)?
 - a. прямой;
 - b. кассовый;
 - c. аналитический;
 - d. расчетный.
8. Доходы организаций (предприятий) формируются за счет:
 - a. выручки от реализации продукции (работ, услуг);
 - b. выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация) и прочих доходов;
 - c. всего названного вместе.
9. Что означает совокупная сумма денежных поступлений за определенный период от реализации продукции, выполнение работ, оказание услуг:
 - a. валовая выручка
 - b. валовая прибыль
 - c. валовой доход
 - d. все названное вместе
10. Выручка от продажи продукции, товара, поступления связанные с выполнением работ, оказанием услуг – это:
 - a. прочие доходы
 - b. совокупные доходы
 - c. доходы от основной деятельности корпорации

Тема 5. Прибыль организаций (предприятий): планирование и направления её использования.

Ситуационные задачи:

Задача 1

Рассчитайте величину прибыли методом воздействия операционного рычага и эффект операционного рычага:

| Показатель | Сумма, руб. |
|---------------------------------------|-------------|
| Выручка | 700 |
| Переменные затраты | 250 |
| Маржинальная прибыль | |
| Постоянные расходы | 200 |
| Финансовый результат (прибыль/убыток) | |

Задача 2

По приведенным данным определите прибыль от реализации продукции в плановом году:

| Показатель | Значение |
|---|--|
| Планируемый объем выпуска готовой продукции, ед. | 30.000 |
| Оптовая цена за единицу продукции, руб. | 15 |
| Производственная себестоимость на единицу продукции за отчетный год, руб. | 10 |
| Снижение себестоимости в плановом году на единицу продукции, % | 5 |
| Коммерческие расходы, % | 0,5% от производственной себестоимости |
| Прибыль от реализации продукции в плановом году, руб. | |

Задача 3

Рассчитайте чистую прибыль компании по следующим данным о ее планируемых доходах и расходах:

| Показатель | Сумма, руб. |
|--|-------------|
| Выручка от реализации продукции | 320.000 |
| Себестоимость реализованной продукции | 140.000 |
| Прибыль от реализации основных средств | 20.000 |
| Прибыль до налогообложения | |
| Налог на прибыль | 20% |
| Выплаченные дивиденды за отчетный год | 25.000 |
| Средства, полученные в порядке целевого финансирования | 25.000 |
| Средства от эмиссии облигаций | 10.000 |
| Чистая прибыль компании | |

Задача 4

Исходя из приведенных данных рассчитайте эффект операционного рычага и точку безубыточности фирмы:

| Показатель | Сумма, руб. |
|---------------------------------------|-------------|
| Выручка | 1.500 |
| Переменные затраты | 700 |
| Маржинальная прибыль | |
| Постоянные расходы | 300 |
| Финансовый результат (прибыль/убыток) | |
| Точка безубыточности | |
| Эффект операционного рычага | |

Задача 5

На основе данных для выполнения задания выберите наиболее выгодный для заемщика кредитный договор с банком по эффекту финансового рычага.

Условие 1. Ставка налога на прибыль – 20%; экономическая рентабельность инвестиций заемщика – 20%; средняя расчетная ставка процента за кредит – 19%; собственные средства корпорации – 12 млн. руб.; заемные средства – 15 млн. руб.

Условие 2. Ставка налога на прибыль – 20%; экономическая рентабельность инвестиций заемщика – 20%; средняя расчетная ставка процента за кредит – 16%; собственные средства корпорации – 12 млн. руб.; заемные средства – 14 млн. руб.

Тесты для самопроверки:

- Прибылью организаций (предприятий) являются:
 - средства, полученные от реализации продукции (работ, услуг), основных средств, нематериальных активов;
 - разница между средствами, полученными от покупателей, и средствами, уплаченными поставщикам;
 - разница между всеми доходами и расходами корпорации в отчетном периоде.
- Превышение величины прибыли, отраженной в Отчете о финансовых результатах, над остатком денежных средств на конец периода может свидетельствовать о:
 - махинациях с отчетностью;
 - неполном поступлении денежных средств от покупателей при отражении прибыли по методу начисления;

- c. безвозмездном поступлении имущества.
3. Этот показатель характеризует доходность основной деятельности торговой организации:
- эффект операционного рычага;
 - точка безубыточности;
 - рентабельность собственного капитала;
 - рентабельность продаж.
4. Нераспределенная прибыль направляется на формирования специальных фондов:
- фонды – накопления, потребления;
 - фонды – валютный, накопления, потребления;
 - фонды – накопления, потребления, валютный, амортизационный.
5. Прибыль организаций (предприятий) может быть меньше чистого денежного потока за период, если:
- корпорацией осуществлены крупные авансовые платежи по аренде имущества;
 - получена стопроцентная предоплата за отгруженную продукцию при отражении прибыли по кассовому методу;
 - получены денежные средства в рамках целевого финансирования.
6. Этот относительный показатель характеризует инвестиционную привлекательность организаций (предприятий):
- рентабельность собственного капитала;
 - точка безубыточности;
 - маржинальная прибыль.
7. Осуществляются исключительно за счет чистой прибыли:
- уплата налога на прибыль;
 - выплата премий руководству корпорации по итогам деятельности за предыдущий отчетный период;
 - выплата дивидендов акционерам корпорации.
8. Экономическая прибыль представляет собой:
- превышение денежных доходов над денежными расходами;
 - разницу между ценой и себестоимостью;
 - денежные средства, полученные от реализации продукции;
 - разницу между выручкой и затратами;
 - часть добавленной стоимости, созданной в результате реализации товаров, выполнения работ и оказания услуг.
9. Иное название порога рентабельности:
- точка безубыточности;
 - маржинальная точка;
 - критическая точка.
10. Этот показатель показывает на сколько % изменилась прибыль при изменении выручки на 1%:
- эффект операционного рычага;
 - сила финансового рычага;
 - плечо финансового рычага.

Тема 6 Оборотный капитал организаций (предприятий)

Ситуационные задачи:

Задача 1

Определите варианты, в которых величина оборотного капитала предприятия (в тыс. руб.) является наибольшей и наименьшей:

| Показатели | А | Б | В |
|---------------------------------|---|------|------------------------|
| Собственный капитал предприятия | | | 8500 11000 15000 |
| Долгосрочные пассивы | | 1500 | 1000 500 |
| Краткосрочные пассивы | | 6000 | 9000 10000 |
| Необоротные активы | | 7000 | 10000 12000 |

Задача 2

Определите норматив оборотных активов по производственным запасам и прирост на основе следующих данных:

1. Норматив на начало года (в тыс. руб.):

производственные запасы – 28.000;

2. Норма запаса в днях:

производственные запасы - 20;

3. Данные IV квартала (в тыс. руб.):

материальные затраты – 180.000.

Задача 3

Определите текущую финансовую потребность и потребность в краткосрочном кредите ЗАО «Лотос», исходя из следующих данных в тыс. руб.:

| Актив | сумма | Пассив | сумма |
|-------------------|-------|-------------------------------|-------|
| Основные средства | 500 | Краткосрочный кредит банка | 130 |
| Денежные средства | 130 | Задолженность по оплате труда | 120 |

| | | | |
|------------------------------|--------|------------------------------------|-----|
| Товарно- материальные запасы | 200 | Налоги, подлежащие уплате в бюджет | 160 |
| Нематериальные активы | 100 | Долгосрочные кредиты | 260 |
| Незавершенное строительство | 310 | Уставный капитал | 570 |
| Дебиторская задолженность | 160 | Нераспределенная прибыль | 160 |
| Баланс | Баланс | | |

Задача 4

Оборачиваемость предыдущего года составляет 1,95, в отчетном году этот показатель составил 1,59.

Выручка от реализации за год - 6500 тыс. руб.

Определите величину привлеченных в оборот дополнительных средств.

Задача 5

Средняя потребность в расходах будущих периодов АО «Лилия» составляет 40 млн. руб.; в будущем году фирма планирует создать ремонтный фонд на 5% больше, чем в предыдущем году и 20% расходов будущих периодов списать на себестоимость. Определить норматив оборотных средств по статье «Расходы будущих периодов».

Тесты для самопроверки:

1. По функциональному признаку оборотные средства классифицируются как:
 - a. оборотные фонды и товарные запасы;
 - b. оборотные производственные фонды и фонды обращения;
 - c. товары и денежные средства;
 - d. дебиторская задолженность и производственные запасы.
2. В какую группу оборотных средств входит дебиторская задолженность?
 - a. в оборотные производственные фонды;
 - b. в средства в запасах;
 - c. в средства в производстве;
 - d. в готовую продукцию;
 - e. в фонды обращения.
3. В какую группу оборотных средств входит незавершенное производство?
 - a. в средства в производстве;
 - b. в средства в запасах;
 - c. в готовую продукцию на складе;
 - d. в производственные запасы.
4. Прирост оборотных средств - это:
 - a. превышение наличия оборотных средств над плановой потребностью;
 - b. увеличение потребности в оборотных средствах планируемом периоде по сравнению с предыдущим;
 - c. сокращение потребности в оборотных средствах планируемом периоде по сравнению с предыдущим;
 - d. уменьшение наличия оборотных средств по сравнению с плановой потребностью.
5. Какие показатели организаций (предприятий) отражают эффективность использования оборотных средств?
 - a. рентабельность активов;
 - b. ликвидность активов;
 - c. оборачиваемость;
 - d. платежеспособность.
6. Что такое продолжительность одного оборота?
 - a. количество времени, затраченного на продажу продукции;
 - b. длительность производственного цикла;
 - c. период заготовления товарно-материальных ценностей.
7. Какие методы применяются для расчета потребности в оборотных средствах?
 - a. метод прямого счета, аналитический, коэффициентный;
 - b. расчетный, аналитический, нормативный;
 - c. аналитический, финансовый, факторный.
8. К оборотным фондам не относятся:
 - a. незавершенное производство;
 - b. средства на оплату труда управленческого персонала;
 - c. средства труда стоимостью менее 10 тыс. руб. и сроком полезного использования более одного года.
9. К производственным оборотным фондам относятся:
 - a. компьютер главного бухгалтера корпорации;
 - b. канцелярские принадлежности директора корпорации;
 - c. мебель, используемая в детском саду, находящемся на балансе корпорации.
10. Укажите назначение фондов обращения:
 - a. длительное обращение в процессе производства;
 - b. обслуживание кругооборота средств корпорации в сфере обращения;
 - c. авансирование затрат по обеспечению потребностей покупателей в готовой продукции предприятия.

Тема 7. Внеоборотный капитал организаций (предприятий)

Ситуационные задачи:

Задача 1

Приобретен объект основных средств стоимостью 120 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет. Определить годовую норму и годовую сумму амортизационных отчислений линейным способом бухгалтерского учета.

Задача 2

Приобретен объект основных средств стоимостью 100 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет. Годовая норма амортизации составляет 40%.

Исчислить норму амортизации, исходя из срока полезного использования, и сумму амортизационных отчислений способом уменьшаемого остатка.

Задача 3

Первоначальная стоимость объекта основных средств составляет 120 тыс. руб. Срок полезного использования объекта основных средств 36 месяцев. Рассчитать сумму ежемесячно начисляемой амортизации в целях налогообложения линейным методом.

Задача 4

Предприятие приобрело авторские права на сумму 15 тыс. руб. с условием использования три раза в течение трех лет. Рассчитайте амортизацию нематериальных активов способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).

Задача 5

Используя аналитический метод, рассчитайте плановую среднегодовую стоимость основных производственных фондов и плановую величину амортизационных отчислений на основе следующих данных:

Показатель Сумма, тыс. руб.

Стоимость основных фондов на начало года 138.200

Плановый ввод в действие основных фондов:

I квартал — февраль

II квартал — май

IV квартал — ноябрь

1.200

960

6.000

Плановое выбытие основных фондов:

III квартал — август

IV квартал — ноябрь

1.200

300

Среднегодовая стоимость полностью амортизированных основных фондов 1.000

Средняя норма амортизационных отчислений, % 12,3

Тесты для самопроверки:

1. Основные средства организаций (предприятий) — это:

- денежные средства, вложенные в основные фонды корпорации;
- средства производства, которые используются в ряде производственных циклов и переносят свою стоимость на готовую продукцию по частям;
- все названное вместе.

2. Основные фонды организаций (предприятий) — это:

- средства производства, которые используются в ряде производственных циклов и переносят свою стоимость на готовую продукцию при вводе в эксплуатацию;
- средства производства, которые используются в ряде производственных циклов и переносят свою стоимость на готовую продукцию по частям;
- средства производства, которые используются в одном производственном цикле, но переносят свою стоимость на готовую продукцию по частям.

3. Остаточная стоимость основных фондов — это:

- первоначальная или восстановительная стоимость основных фондов за вычетом износа;
- восстановительная стоимость основных фондов;
- первоначальная или восстановительная стоимость основных фондов плюс сумма износа.

4. Как называются инвестиции, которые представляют собой вложения, направленные на увеличение основных фондов организаций (предприятий) как производственного, так и непроизводственного назначений. Они реализуются путем нового строительства основных фондов, расширения, реконструкции действующих организаций (предприятий):

- венчурные инвестиции
- портфельные инвестиции
- прямые инвестиции

5. По какой оценке ставятся на учет основные фонды приобретенные предприятием за плату?
- по договорной стоимости;
 - по первоначальной стоимости;
 - по рыночной стоимости;
 - по стоимости, числящейся в учете передающей стороны.
6. Стоимость основных фондов, приходящихся на одного работника организаций (предприятий), показывает:
- фондоемкость;
 - фондоотдачу;
 - фондовооруженность;
 - рентабельность основных фондов.
7. Назовите способы начисления амортизации, предусмотренные Налоговым кодексом:
- уменьшаемого остатка;
 - сложения чисел лет срока полезного использования;
 - линейный и нелинейный;
 - списания пропорционально объему выпущенной продукции.
8. По каким из перечисленных объектов основных фондов амортизация не начисляется?
- здания и сооружения;
 - земельные участки и объекты природопользования;
 - сооружения и передаточные устройства;
 - сельскохозяйственные орудия.
9. Финансирование ремонта фондов непроизводственного назначения осуществляется за счет:
- чистой прибыли;
 - амортизации;
 - плановых накоплений на строительно-монтажные работы, выполняемых хозяйственным способом;
 - сметной стоимости.
10. Какие существуют способы начисления амортизации в бухгалтерском учете?
- линейный и аналитический;
 - метод прямого счета;
 - линейный, уменьшаемого остатка, сложения чисел лет срока полезного использования, списания пропорционально объему продукции;
 - нелинейный.
- фондоемкими.

Тема 8. Денежные средства и организация расчетов в

организации Тесты для самопроверки:

1. Организация имеет право хранить в кассе наличные денежные средства сверх лимита для оплаты труда:
- в течение 1 рабочего дня;
 - не свыше 5 рабочих дней;
 - не свыше 3 рабочих дней, включая день получения денег в банке;
 - от 1 до 5 дней;
 - до 1 месяца.
2. Какие расчеты не относятся к платежам по товарным операциям?
- расчеты с поставщиками;
 - расчеты с акционерами;
 - расчеты с покупателями;
 - расчеты с подрядчиками.
3. Для осуществления текущих платежей и начисления поступлений денежных средств в адрес организаций (предприятий) открываются:
- текущие счета;
 - расчетные счета;
 - ссудные счета;
 - специальные счета.
4. Организация может открывать в коммерческих банках счета:
- расчетный, текущий, валютный;
 - трансфертный, лицевой;
 - пассивный;
 - активный.
5. Аккредитив - это:
- ценная бумага, дающая право ее обладателю получить оговоренную в ней сумму по истечении определенного времени;
 - обязательство предприятия оплатить предъявителю сумму в указанный в нем срок;
 - требование покупателя к поставщику - оплатить оговоренную сумму в установленный срок;
 - поручение банка покупателя банку поставщика - оплатить оговоренную сумму на условиях представления поставщиком соответствующих документов.
6. Бартерная сделка - это:

- a. вид товарообменных операций, основанных на договоре мены без указания стоимости обмениваемых товаров;
- b. вид операций, основанных на договоре поставки, при отгрузке товаров по поручениям третьих лиц;
- c. вид операций, основанных на договоре поручения, комиссии или агентирования, без участия в расчетах;
- d. вид операций в форме безвалютного, но оцененного и сбалансированного обмена товарами, оформленного единым договором (контрактом).
7. Платежное требование-поручение является:
- a. требованием поставщика к покупателю оплатить на основании приложенных документов стоимость товаров и услуг с согласия плательщика;
- b. требованием поставщика к покупателю оплатить на основании приложенных документов стоимость товаров и услуг в безакцептном порядке;
- c. согласием плательщика оплатить на основании приложенных документов стоимость товаров и услуг.
8. Существуют следующие виды аккредитивов:
- a. непокрытые;
- b. акцептованные;
- c. просроченные;
- d. затребованные.
9. Показатель «Кеш - Флоу» означает:
- a. совокупность производственных затрат корпорации;
- b. сырьевые потоки корпорации;
- c. денежные потоки корпорации.
10. Формы безналичных расчетов:
- a. инкассо;
- b. расчеты чеками;
- c. бартерные сделки.
11. Лимит остатка наличных денег в кассе организаций (предприятий) представляет собой:
- a. минимально допустимую сумму наличных денег, которая может оставаться в кассе на конец рабочего дня;
- b. максимально допустимую сумму наличных денег, которая может оставаться в кассе на конец рабочего дня;
- c. минимально допустимую сумму наличных денег, которую корпорация обязана сдать в коммерческий банк в конце рабочего дня;
- d. максимально допустимую сумму наличных денег, которую корпорация обязана сдать в коммерческий банк в конце рабочего дня.
12. Возможна ли ситуация, когда у организации нет денег, но есть прибыль?
- a. да;
- b. нет.
13. Расчет денежных потоков косвенным методом ведется от показателя:
- a. чистой прибыли;
- b. выручки от реализации товаров, работ, услуг;
- c. себестоимости реализованных товаров, работ, услуг.
14. Ликвидный денежный поток – это:
- a. показатель, характеризующий разность между поступлениями и отчислениями денежных средств корпорации;
- b. показатель, характеризующий способность корпорации погашать свои обязательства перед внешними кредиторами;
- c. показатель избыточного или дефицитного сальдо денежных средств корпорации, возникающего в случае полного покрытия всех его долговых обязательств по заемным средствам.
15. Чистый денежный поток – это:
- a. показатель, характеризующий разность между поступлениями и отчислениями денежных средств корпорации;
- b. показатель, характеризующий способность корпорации погашать свои обязательства перед внешними кредиторами;
- c. показатель избыточного или дефицитного сальдо денежных средств корпорации, возникающего в случае полного покрытия всех его долговых обязательств по заемным средствам.
16. Под анализом движения денежных средств организации понимается:
- a. мониторинг возврата ссуд кредитным учреждениям;
- b. изучение денежных потоков от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности корпорации;
- c. изучение налоговыми органами динамики прибыли контролируемых корпораций.
17. Увеличение кредиторской задолженности в отчетном году по сравнению с базисным при косвенном методе оценки денежных потоков относится к:
- a. финансированию;
- b. дефинансированию.
18. Инвестирование в организации относится к ... денежных средств:
- a. притоку;
- b. оттоку.
19. Увеличение оборотных активов организации в отчетном году по сравнению с базисным при косвенном методе оценки денежных потоков относится к:
- a. инвестициям;
- b. дезинвестициям.
20. Денежный поток, в котором поступление и/ или расходование денежных средств организации возникает в начале временных интервалов, называется:
- a. пренумерандо;

b. постнумерандо.

Тема 9. Финансовое планирование и прогнозирование в

организации Тесты для самопроверки:

1. Финансовое планирование - это:

- a. метод управления финансовыми потоками;
- b. процесс разработки и принятия целевых установок в количественном и качественном выражении, а также определения путей их наиболее эффективного достижения;
- c. система рационального управления движением денежных потоков, возникающих в процессе хозяйственной деятельности предприятия;
- d. метод организации финансового и управленческого учета, составления отчетности.

2. Стратегической задачей финансового планирования является:

- a. обеспечение необходимыми финансовыми ресурсами производственной, инвестиционной и финансовой деятельности;
- b. обеспечение денежными ресурсами воспроизводства основного капитала;
- c. проверка правильности составления финансовой отчетности;
- d. расширение предпринимательской деятельности.

3. Перспективное финансовое планирование включает в себя:

- a. определение цели, стратегии и тактики предпринимательской деятельности;
- b. планирование повышения экономической эффективности корпорации;
- c. разработку финансовых документов, обеспечивающих контроль над денежными потоками;
- d. разработку финансовой стратегии корпорации и прогнозирование финансовой деятельности.

4. Финансовая стратегия акционерного общества направлена на:

- a. обеспечение собственников корпорации необходимыми денежными средствами;
- b. обеспечение рентабельной работы корпорации и получение максимальной прибыли;
- c. максимизацию акционерной собственности;
- d. удовлетворение материальных и социальных потребностей его работников.

5. Прогноз бухгалтерского баланса входит в состав:

- a. финансовой отчетности корпорации;
- b. перспективного финансового плана;
- c. технико-экономического обоснования потребности в кредите;
- d. текущего финансового плана.

6. На основании производственной программы формируются:

- a. расчет плановой потребности в закупках материалов;
- b. прогноз объема продаж;
- c. смета производственных накладных расходов.

7. Текущий финансовый план составляется на период, равный:

- a. одному году;
- b. одному кварталу;
- c. трем годам;
- d. десяти годам.

8. План движения денежных средств составляется:

- a. нормативным методом;
- b. методом объекто-периодов;
- c. прямым и косвенным методами;
- d. аналитическим методом.

9. Поступления и расходы в разрезе текущей, инвестиционной и финансовой деятельности организаций (предприятий) представляют собой разделы:

- a. оперативного финансового плана;
- b. текущего финансового плана;
- c. перспективного финансового плана;
- d. бухгалтерского баланса.

10. Оперативное финансовое планирование включает в себя составление и использование:

- a. платежного календаря, кассового плана, расчета потребности в краткосрочном кредите;
- b. финансовой отчетности для установления финансового контроля;
- c. финансовых расчетов для оценки финансового состояния;
- d. прогноза финансового состояния корпорации.

11. Основная цель процесса бюджетирования в организации:

- a. создание центров финансовой ответственности и финансового учета;
- b. учет затрат;
- c. обеспечение ритмичности платежного оборота;
- d. составление финансовой отчетности.

12. Бюджет организаций (предприятий) составляется на:

- a. краткосрочный период времени;
- b. долгосрочную перспективу;
- c. среднесрочную перспективу;

- d. при возникновении риска банкротства корпорации.
13. Центры финансового учета – это:
- структурные подразделения, которые влияют на общий результат деятельности корпорации;
 - структурные подразделения, которые не влияют на общий результат деятельности корпорации;
 - структурные подразделения, которые частично влияют на общий результат деятельности корпорации;
 - структурные подразделения, которые влияют на работу управленческого персонала.
14. Стратегическое планирование носит:
- долгосрочный характер;
 - краткосрочный характер;
 - среднесрочный характер;
 - отраслевой характер.
15. Стратегическими целями финансовой политики организаций (предприятий) являются:
- подбор квалифицированного персонала;
 - максимизация прибыли и обеспечение финансовой устойчивости;
 - выпуск облигаций;
 - увеличение высоколиквидного имущества.
16. По средствам бюджетирования реализуется:
- стратегическое планирование;
 - текущее и оперативное планирование;
 - среднесрочное планирование;
 - антикризисное планирование.
17. Какова основная задача финансового планирования организаций (предприятий):
- максимизация стоимости компании;
 - учет объемов произведенной продукции;
 - эффективное использование трудовых ресурсов;
 - получение прибыли.
18. Расположите финансовые планы по сроку действия в порядке уменьшения периода действия:
- стратегический план, перспективный финансовый план, оперативный финансовый план, текущий финансовый план (бюджет);
 - стратегический план, перспективный финансовый план, текущий финансовый план (бюджет), оперативный финансовый план;
 - перспективный финансовый план, стратегический план, оперативный финансовый план, текущий финансовый план (бюджет);
 - перспективный финансовый план, стратегический план, оперативный финансовый план.
19. В состав операционного бюджета входит:
- бюджет прямых затрат на оплату труда;
 - инвестиционный бюджет;
 - бюджет движения денежных средств;
 - ни один из ответов не верен.
20. Какой текущий бюджет должен быть подготовлен, чтобы можно было оценить количество материалов, которое необходимо закупить:
- бюджет коммерческих расходов;
 - бюджет продаж;
 - бюджет производства;
 - бюджет закупок материалов.

Тема 10. Оценка финансового состояния и прогнозирование банкротства организаций (предприятий)

Ситуационные задачи:

Задача 1

На основании приведенных данных ОАО «Альфа» и ОАО «Омега», используя методику У. Бивера:

- оцените вероятность банкротства каждой корпорации;
- напишите вывод по результатам сравнения.

| Показатель | ОАО «Альфа» | ОАО «Омега» |
|---------------------|-------------|-------------|
| Внеоборотные активы | 3.980 | 3.339 |
| Оборотные активы | 5.510 | 5.037 |
| Амортизация | 108 | 513 |
| Собственный капитал | 3.702 | 5.394 |
| Заемный капитал | 5.788 | 2.982 |
| Текущие пассивы | 5.788 | 1.533 |
| Чистая прибыль | 8 | 863 |

Решение задачи рекомендуется осуществлять в соответствии со следующей системой показателей У. Бивера для ОАО «Альфа» и ОАО «Омега»:

| Показатель | ОАО «Альфа» | ОАО «Омега» |
|---------------------------|-------------|-------------|
| Коэффициент Бивера | | |
| Рентабельность активов, % | | |

Доля долга, %

Коэффициент покрытия активов чистым оборотным капиталом

Коэффициент покрытия

Тип финансового состояния

Задача 2

Определите вероятность наступления банкротства ОАО «Гиппократ» по методике Э. Альтмана исходя из следующих данных:

Показатель Сумма, тыс. руб.

Активы

в том числе текущие активы 1021

684

Уставный капитал 83

Нераспределенная прибыль 563

Выручка от реализации 8555

Прибыль от продаж 384

Задача 3

На основании следующих данных о деятельности ОАО «Афродита» определите качество структуры его баланса по методике, рекомендованной Федеральной службой РФ по финансовому оздоровлению и банкротству предприятий:

Показатель Сумма, тыс. руб.

Текущие активы:

на начало года

на конец года

684

2204

Текущие пассивы:

на начало года

на конец года

375

1941

Задача 4

Определите тип финансовой устойчивости ОАО «Афина» по методике Н.В. Колчиной, исходя из следующих данных:

Показатель Сумма, тыс. руб.

Текущие активы (оборотные активы),

в т. ч.: запасы 684 204

Текущие пассивы (краткосрочные обязательства),

в т. ч.: краткосрочные кредиты и займы 375

203

Собственные оборотные средства (СОС)

Общая величина основных источников формирования запасов

Излишек или недостаток собственных оборотных средств

Излишек или недостаток общей величины основных источников формирования

запасов Тип финансовой устойчивости

Задача 5

Определите значения коэффициентов текущей ликвидности группы корпораций на основании приведенных данных и сравните их с установленным нормативом и сделайте соответствующие выводы:

Показатель Корпорация

А

В

С

Д

Средняя величина текущих активов, тыс. руб. 5447 5320 3879 4053

Средняя величина краткосрочных обязательств, тыс. руб.

10901 8888 12 486 8975

Коэффициент текущей ликвидности

Тесты для самопроверки:

1. Банкротство – это:

- признанная арбитражным судом неспособность должника в полном объеме удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и исполнить обязанность по уплате обязательных платежей;
- финансовая несостоятельность, признанная кредиторами;
- неспособность удовлетворить требования кредиторов в установленные сроки.

2. Процедура банкротства, применяемая к должнику в целях обеспечения сохранности имущества должника, проведение анализа финансового состояния должника, составление реестра требований кредиторов и проведения первого собрания кредиторов – это:

- a. досудебная санация;
 b. наблюдение;
 c. финансовое оздоровление;
 d. внешнее управление;
 e. конкурсное производство;
 f. мировое соглашение.
3. Конкурсное производство представляет собой:
 a. процедуру банкротства, применяемую к должнику банкротом, в целях соразмерного удовлетворения требований кредиторов;
 b. процедуру продажи имущества корпорации путем проведения открытых торгов;
 c. процедуру продажи корпорации на аукционе.
4. При ликвидации обанкротившейся организации в первую очередь возмещаются расходы:
 a. арбитражному суду и ликвидационной комиссии;
 b. требования кредиторов, обеспеченные залогом;
 c. возникшие в связи с нанесением ущерба жизни и здоровью граждан, перед которыми ликвидируемое лицо несет ответственность.
5. Основным критерием для признания арбитражным судом должника банкротом является:
 a. значение коэффициента текущей ликвидности меньше 2 и значение коэффициента обеспеченности собственными средствами меньше 0,1;
 b. значение коэффициента утраты платежеспособности меньше 1;
 c. наличие обязательств, не исполненных в течение 3 месяцев с момента наступления даты их исполнения.
6. Под реструктуризацией задолженности организаций (предприятий) понимается:
 a. комплекс мероприятий по преобразованию ее долговых обязательств, направленных на погашение текущих требований кредиторов, с целью восстановления ее платежеспособности;
 b. система мероприятий, направленных на восстановление платежеспособности и финансовой устойчивости организации, находящейся в состоянии финансового кризиса, с целью предотвращения ее ликвидации.
7. Основным критерием для расчета коэффициента восстановления платежеспособности организаций (предприятий) является:
 a. значение коэффициента текущей ликвидности меньше 2;
 b. значение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами меньше 0,1;
 c. значение хотя бы одного из этих коэффициентов не соответствует норме;
 d. значение этих двух коэффициентов одновременно не соответствуют нормативным значениям.
8. За период восстановления при расчете коэффициента восстановления платежеспособности организаций (предприятий) принимается период равный:
 a. 3 месяцам;
 b. 6 месяцам;
 c. 9 месяцам;
 d. 1 году.
9. Дело о банкротстве может быть возбуждено арбитражным судом, если требования к должнику – юридическому лицу – в совокупности составляют не менее:
 a. 10.000 руб.;
 b. 300.000 руб.;
 c. 1.000.000 руб.
10. К формам реорганизации организаций (предприятий) могут быть отнесены:
 a. слияние;
 b. поглощение;
 c. выделение;
 d. ликвидация.

5.4. Перечень видов оценочных средств

тестовые задания
 ситуационные задачи

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год |
|------|---|--|---|
| ЛП.1 | Ферова И. С., Кузьмина И. Г., Улина С. Л. | Корпоративные финансы: Учебник | Москва: КноРус, 2021, URL: https://book.ru/book/936620 |
| ЛП.2 | Ордов К. В., Щурина С. В., Малофеев С. Н., Киселева Т. Ю. | Корпоративные финансы и современные финансовые технологии: теория и практика: Монография | Москва: КноРус, 2021, URL: https://book.ru/book/941837 |

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год |
|------|---|---|---|
| Л1.3 | Паштова Л. Г., под ред., Шохин Е. И., под ред., Булава И. В., Гермогентова М. Н., Мингалиев К. Н., Сетченкова Л. А., Слепнева Т. А., Талимова Л. А., Серегина Е. Ю., Орлова О. В., Малофеев С. Н., Корнилова Е. В., Лихачева О. Н., Хотинская Г. И. | Корпоративные финансы и управление бизнесом: Монография | Москва: КноРус, 2020, URL: https://book.ru/book/932075 |
| Л1.4 | Левчаев П.А. | Финансы корпораций и оценка стоимости: Учебное пособие | Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018, URL: https://znanium.com/catalog/document?id=370892 |

6.1.2. Дополнительная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Издательство, год |
|------|--|---|---|
| Л2.1 | Сысоева Е. Ф., Гаврилова А. Н., Попов А. А. | Финансы организаций (Корпоративные финансы): Учебное пособие | Москва: КноРус, 2020, URL: https://book.ru/book/933011 |
| Л2.2 | Васильева Л.С., Петровская М.В. | Корпоративные финансы. Финансовый менеджмент: Учебник | Москва: КноРус, 2018, URL: https://book.ru/book/926824 |
| Л2.3 | Никитина Н. В., Янов В. В. | Корпоративные финансы (для бакалавров): Учебное пособие | Москва: КноРус, 2014, URL: https://book.ru/book/918894 |
| Л2.4 | Шохин Е. И., под ред., Хотинская Г. И., Большаков С. В., Булава И. В., Гермогентова М. Н., Кондратьева Е. А., Кузина Г. П., Лахметкина Н. И., Лихачева О. Н., Мингалиев К. Н., Незамайкин В. Н., Пересторонина Л. Г., Серегина Е. Ю., Слепнева Т. А. | Корпоративные финансы (для бакалавров): Учебник | Москва: КноРус, 2018, URL: https://book.ru/book/922700 |
| Л2.5 | Черникова Л. И. | Корпоративные финансы: проблемы, тенденции, перспективы: Сборник материалов | Москва: Русайнс, 2018, URL: https://book.ru/book/929502 |
| Л2.6 | Брусов П. Н., Филатова Т. В., Орехова Н. П. | Современные корпоративные финансы и инвестиции: Монография | Москва: КноРус, 2015, URL: https://book.ru/book/916624 |
| Л2.7 | Никитина Н. В., Янов В. В. | Корпоративные финансы: Учебное пособие | Москва: КноРус, 2021, URL: https://book.ru/book/936926 |
| Л2.8 | Брусов П. Н., под ред., Рудаманенко В. П., Филатова Т. В., под ред., Орехова Н. П., под ред. | Современные корпоративные финансы и инвестиции: Применение Excel: Учебное пособие | Москва: КноРус, 2020, URL: https://book.ru/book/934660 |

6.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

| | |
|----|---|
| Э1 | Универсальный портал для экономистов . - Режим доступа: http://www.finansy.ru/menu.htm |
|----|---|

| | |
|---|--|
| Э2 | Независимый проект, управляемый одноименной компанией и направленный на сбор и предоставление методической и аналитической информации, относящейся к управлению компаниями, инвестициям и финансам. - Режим доступа: http://www.cfin.ru |
| Э3 | Вопросы корпоративного управления и защиты прав инвесторов . - Режим доступа: http://www.corp-gov.ru |
| Э4 | Теория и практика финансового учета и корпоративных финансов . - Режим доступа: http://www.gaap.ru |
| 6.3.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства | |
| 6.3.1.1 | Яндекс Браузер Браузер Яндекс Браузер Лицензионное соглашение на использование программ Яндекс Браузер https://yandex.ru/legal/browser_agreement/ |
| 6.3.1.2 | 7-Zip Архиватор 7-Zip Программное обеспечение по лицензии GNU GPL |
| 6.3.1.3 | 1С:Предприятие 8. Комплект 1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Сублицензионный договор № 32/180913/005 от 18.09.2013. (Первый БИТ) |
| 6.3.1.4 | Kaspersky Endpoint Security Антивирусное ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный (350шт). Договор № ПР-00035750 от 13 декабря 2022г. (ООО Прима АйТи) |
| 6.3.2. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем | |
| 6.3.2.1 | Консультант Плюс http://www.consultant.ru |

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

| Ауд | Наименование | ПО | Оснащение |
|-----|--|--|--|
| 128 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 30 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 129 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 50 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 401 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 60 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |

| | | | |
|-----|--|--|---|
| | контроля и промежуточной аттестации. | | |
| 402 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 36 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 403 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 28 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 404 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 75 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 406 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 52 посадочных места, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 407 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 40 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 408 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 30 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 409 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | 7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice | 36 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук |
| 410 | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы. | Windows 10 Pro RUS 7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Inkscape Notepad++. 1С:Предприятие 8. Комплект Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS SQL Server Management Studio 18.8 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Pro 2019 Blender Gimp | 20 посадочных мест, рабочее место преподавателя 20 компьютеров A320M-H-CF/AMD Athlon 3000G/DDR4-2666-8Гб/A-DATA SX6000LNP/AMD RADEON Vega3/Realtek PCI-E GBE 20 мониторов Samsung S24R350FHI 23.8" 20 комплектов клавиатура + мышь (USB) 1 неуправляемый коммутатор TP-LINK TL-SG1024D |

| | | | |
|------|---|---|---|
| | | Maxima Oracle VM VirtualBox StarUML V1 Oracle Database 11g Express Edition IntelliJ IDEA JetBrains PhpStorm JetBrains WebStorm Autodesk 3ds Max 2020 Autodesk AutoCAD 2020 Adobe Reader DC Embarcadero RAD Studio XE8 Arduino Software (IDE) NetBeans IDE ZEAL | |
| 410а | Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | | 12 посадочных мест, преподавательское место |
| 412 | Лаборатория макетирования и графических работ. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | | Стулья: 24 шт. Жалюзи 4 шт. Стеллажи металлические 3 шт. Парты 18 шт. Макеты 11 шт. Крючки 21 шт. Планшеты 273 шт. Лампы дневного света 8 шт. Доска 1 шт. |

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки реализация компетентного подхода предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (разбор конкретных задач, проведение блиц- опросов, исследовательские работы) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия дополняются ПЗ и различными формами СРС с учебной и научной литературой. В процессе такой работы студенты приобретают навыки анализа и интерпретации текстов по методологии и методике дисциплины. Учебный материал по дисциплине разделен на логически завершённые части (разделы), после изучения, которых предусматривается аттестация в форме письменных тестов, контрольных работ.

Работы оцениваются в баллах, сумма которых даёт рейтинг каждого обучающегося. В баллах оцениваются не только знания и навыки обучающихся, но и их творческие возможности: активность, неординарность решений поставленных проблем.

Каждый раздел учебной дисциплины включает обязательные виды работ – ПЗ, различные виды СРС (выполнение домашних заданий по решению задач, подготовка к практическим занятиям).

Форма текущего контроля знаний – работа студента на практическом занятии, опрос. Форма промежуточных аттестаций – контрольная работа в аудитории, домашняя работа. Итоговая форма контроля знаний по разделам – тестирование, опрос.

Методические указания по выполнению учебной работы размещены в электронной образовательной среде академии.

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Важнейшей формой познавательного процесса является самостоятельная работа студентов. Самостоятельная работа должна способствовать более глубокому усвоению изучаемого материала, формировать навыки исследовательской работы и ориентировать студентов на умение применять теоретические знания на практике. В процессе этой деятельности решаются задачи:

- научить студентов работать с учебной литературой;
- формировать у студентов соответствующие знания, умения и навыки;
- стимулировать профессиональный рост студентов, воспитывать творческую активность и инициативу.

Самостоятельная работа включает изучение и конспектирования дополнительной литературы, изучение законодательных и нормативных актов, написание научной исследовательской работы и ее защиту. Работа должна носить самостоятельный, творческий характер; при ее оценке преподаватель в первую очередь оценивает обоснованность и оригинальность выводов работы.