

Программа вступительных испытаний третьего этапа экзамена магистратуры по направлению «Экономика», магистерская программа «Экономический анализ и контроллинг промышленного предприятия»

Введение

Программа вступительных испытаний абитуриентов магистерской программы «Экономический анализ и контроллинг промышленного предприятия» образовательного направления «Экономика» использует основные положения следующих базовых дисциплин: финансы предприятий (организаций), экономический анализ, бухгалтерский учет и финансовый анализ. Освоение основных положений базовых дисциплин обеспечивает достаточный уровень знаний для поступления в магистратуру по данному направлению.

Программа вступительных испытаний состоит из разделов, соответствующих содержанию базовых дисциплин. К каждому разделу указан источник, содержащий основную информацию по разделу.

РАЗДЕЛ 1. ФИНАНСЫ ПРЕДПРИЯТИЙ (ОРГАНИЗАЦИЙ)

Тема 1. Финансовая система РФ

Финансовая система и роль коммерческих организаций в системе финансовых отношений. Взаимоотношения предприятия с банками. Принципы организации безналичных расчетов. Расчеты платежными поручениями. Сущность и функции финансов предприятия. Принципы организации управления финансами предприятий (организаций). Функции финансового менеджера. Концепции управления финансами предприятия (организации). [1, с.19-109, 200-225, 436-450]

Тема 2. Рынок ценных бумаг.

Федеральный закон «О рынке ценных бумаг». Виды ценных бумаг. Основные финансовые инструменты. Производные финансовые инструменты. Опционы. Инвестиционная привлекательность предприятия (организации) на финансовом рынке. Виды финансовых рынков. Участники и виды деятельности на рынке ценных бумаг. Финансовые и инвестиционные институты. Временная ценность денег. Операции наращивания и дисконтирования. Теория управления и финансы предприятий (организаций). [1, с.111–178]

Тема 3. Бухгалтерский учет.

Бухгалтерский учет в системе управления предприятием (организацией). Система Положений по бухгалтерскому учету (ПБУ). Стоимостные оценки в системах учета и управления финансами. Доходы и расходы: порядок формирования, нормативная база, отражение в отчете о прибылях и убытках. Понятие прибыли и порядок формирования финансового результата в финансовой отчетности предприятия. Прибыль и интересы пользователей финансовой информацией. Учетная политика и ее роль в управлении доходами и расходами предприятия. Система налогообложения предприятия. Налоговый

кодекс РФ. Налог на прибыль. Налог на добавленную стоимость. Налог на имущество. [1, с. 265-330, 465-512, 545-573]

Тема 4. Финансовая отчетность и финансовый анализ.

Финансовая отчетность как источник информации для финансового анализа. Состав финансовой отчетности российских предприятий. Регулирование финансовой отчетности. Техника составления основных отчетов предприятия. Логика взаимосвязи статей баланса. Экономическая интерпретация основных разделов и статей отчетности. Система аналитических коэффициентов. Анализ имущества предприятия. Ликвидность и платежеспособность. Финансовая устойчивость. Прибыльность и рентабельность. Рыночная привлекательность. [1, с. 331-394]

Рекомендуемая литература

1. Ковалев В.В. Финансовый менеджмент: теория и практика. – 2-е изд. – М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2008. – 1024 с.
2. Лукасевич, И.Я. Финансовый менеджмент. – М.: Эксмо, 2008. – 768 с. [Гриф УМО].
3. Журналы «Финансовый менеджмент», «Менеджмент в России и за рубежом», «Бухгалтерский учет», «Финансы», «Управленческий учет», «Финансовый директор», «Бухгалтерские и финансовые консультации».
4. Материалы сайтов: www.cfin.ru; www.gaap.ru; www.appraiser.ru, www.carana.ru и др.

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Тема 1. Экономический анализ и его роль в управлении промышленным предприятием. Показатели объема производства и продаж и факторы, влияющие на объем производства. Анализ объема и структуры реализованной продукции. Анализ обеспеченности промышленного предприятия материальными ресурсами. Анализ обеспеченности промышленного предприятия трудовыми ресурсами. Анализ состава и структуры основных средств

Литература.

Киреева Н.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие // М.: Издательский дом «Социальные отношения», 2008. – 512 с. С. 28-30, 50-55, 98-101, 141-143, 188-196, 242-280

Тема 2. Управление затратами промышленного предприятия

Сущность затрат. Функции управления затратами. Прямые и косвенные затраты. Основные признаки классификации затрат. Классификации и виды затрат на производство. Себестоимость и накладные расходы.

Литература.

Киреева Н.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие // М.: Издательский дом «Социальные отношения», 2008. – 512 с. С. 242-280.

Лебедев, В.Г. Управление затратами на предприятии: учебник // В.Г. Лебедев, Т.Г. Дроздова, В.П. Кустарев. – СПб.: Питер, 2012. – 592 с. – С. 11-29.

Тема 3. Основы операционного (маржинального) анализа

Сущность маржинального подхода к анализу. Понятие маржинального дохода. Понятие переменных и постоянных затрат. Поведение переменных и постоянных затрат. Графики переменных и постоянных затрат. Понятие безубыточности. Расчет безубыточного объема продаж. Понятие и расчет показателя финансовой прочности.

Литература.

Киреева Н.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учеб. пособие // М.: Издательский дом «Социальные отношения», 2008. – 512 с. С. 280-289.

Лебедев, В.Г. Управление затратами на предприятии: учебник // В.Г. Лебедев, Т.Г. Дроздова, В.П. Кустарев. – СПб.: Питер, 2012. – 592 с. – С. 11-29.

Тема 4. Основы управления оборотными активами и оборотным капиталом предприятия

Состав оборотных активов предприятия. Понятие и расчет оборотного капитала
Основы управления запасами предприятия. Основы управления дебиторской задолженностью предприятия.

Литература

Ковалев В.В. Финансовый менеджмент: теория и практика. – 2-е изд. – М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2008. – 1024 с. С. 315-341.

ПРИМЕРНЫЕ ТЕСТЫ ДЛЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Согласно ГК РФ, предприятие – это

1. коммерческая организация,
2. коммерческая или некоммерческая организация,
3. юридическое лицо,
4. имущественный комплекс
5. все ответы верны

Выделите признак, которому обязательно должен отвечать актив компании

1. принадлежать компании на праве собственности;
2. использоваться в процессе производства;
3. приносить доход;
4. подлежать амортизации,

Вклад в уставный капитал другой компании является

1. финансовым активом;
2. финансовым обязательством;
3. элементом собственного капитала

Для обеспечения нормального уровня финансовой устойчивости компании следует стремиться к ситуации, когда

1. долгосрочные активы финансируются краткосрочным капиталом;
2. все активы финансируются долгосрочным капиталом;
3. долгосрочные активы финансируются долгосрочным капиталом.

Собственный капитал компании увеличивается в результате следующих решений

1. привлечение долгосрочного займа;
2. размещение акций на финансовом рынке;
3. приобретение акций на финансовом рынке.

В целях сохранения контроля над управлением компанией необходимо использовать следующие источники финансирования

1. дополнительная эмиссия акций;
2. банковские кредиты и облигационные займы;
3. временно не следует привлекать дополнительный капитал;
4. все ответы верны.

Выберите правильный ответ

1. все управленческие решения принимаются в условиях неопределенности и риска;

2. краткосрочные решения принимаются в условиях неопределенности и риска;
3. долгосрочные решения принимаются в условиях неопределенности и риска

Какие активы рекомендуется финансировать долгосрочными источниками

- 1) основные средства, финансовые вложения, нематериальные активы;
- 2) здания, оборудование, запасы;
- 3) оба ответа верны.

К стратегическим финансовым решениям компании относятся

- 1) решение об изменении кредитной политики компании;
- 2) решение об изменении инвестиционной политики компании;
- 3) оба ответа верны.

Привлечение акционерного капитала является

- 1) решением о привлечении внешнего финансирования;
- 2) решением о самофинансировании;
- 3) решением об инвестировании.

Является ли активом вклад в уставный капитал дочерней компании, которая не платит дивидендов

- 1) является, поскольку актив принадлежит компании;
- 2) не является, поскольку актив должен приносить доход;
- 3) является, поскольку принадлежит компании, а выплата дивидендов не гарантирована.

Цель деятельности компании (в современной трактовке):

1. получение прибыли,
2. самореализация предпринимателя как новатора и управленца,
3. рост стоимости бизнеса,

Под денежным потоком компании понимается

1. поступление денежных средств от продажи продукции за период,
2. общее поступление денежных средств от всех финансово-хозяйственных операций компании,
3. превышение доходов компании над ее расходами за период,
4. превышение поступлений денежных средств над всеми выплатами компании за период,
5. разница между величиной привлеченных и использованных ресурсов за период

Наиболее ценными активами компании являются

- 1) современные высокоэффективные основные средства;
- 2) активы, которыми не обладают конкуренты;
- 3) высококвалифицированные сотрудники.

Чистые активы компании

- 1) характеризуют сумму активов за вычетом неиспользованных, неликвидных и других некачественных активов;
- 2) характеризуют сумму активов за вычетом обязательств перед банками;
- 3) характеризуют сумму капитала, на который могут претендовать акционеры.

Наиболее ценную информацию для принятия управленческих решений коэффициенты дают

1. при их сравнении со среднеотраслевыми показателями;
2. при их сравнении с показателями конкурентов;
3. при их сравнении с нормативами (рекомендуемыми значениями);
4. все ответы верны.

Вложения средств организациями в виде инвестиций в ценные бумаги трактуются как:

- а) форма финансовых вложений;
- б) предоставление займа акционерному обществу.

Из какого источника выплачиваются дивиденды держателям обыкновенных акций:

- а) из чистой прибыли отчетного года;
- б) из добавочного капитала;
- в) из резервного капитала.

Определите сумму депозитного вклада под 100 процентов годовых в размере 100 млн. руб. через 2 года при полугодовом начислении процентов:

- а) 506 млн. руб.
- б) 506,25 млн. руб.
- в) 480 млн. руб.

Владельцы обыкновенных акций имеют право:

- а) на получение дивидендов, а также на часть имущества в случае его ликвидации
- б) участвовать в управлении обществом
- в) участвовать в собраниях акционеров с правом голоса по всем вопросам его компетенции, на получение дивидендов, а также на часть его имущества в случае ликвидации общества.

Маржинальный доход рассчитывается следующим образом:

- а) выручка за вычетом себестоимости;
- б) выручка за вычетом постоянных расходов;
- в) выручка за вычетом переменных расходов;
- г) выручка за вычетом управленческих и коммерческих расходов.

Какие из терминов являются синонимом оборотных средств:

- а) текущие активы, краткосрочные активы, мобильные активы;
- б) денежные средства, дебиторская задолженность, запасы;
- в) рабочий капитал, оборотный капитал, чистый оборотный капитал.

Ликвидность предприятия означает:

- а) способность предприятия рассчитаться в срок по текущим обязательствам;
- б) платежеспособность предприятия в долгосрочном периоде;
- в) способность предприятия в срок погашать банковские кредиты.

Анализ финансовых коэффициентов используется:

- а) для определения прогнозных показателей деятельности;
- б) для сопоставления показателей фирмы со среднеотраслевыми;
- в) для отчета перед собственниками.

Ликвидность актива означает:

- а) возможность его продажи в короткий срок по цене приобретения;
- б) возможность его продажи в короткий срок по рыночной цене;
- в) возможность его продажи в короткий срок по балансовой стоимости.

Краткосрочное финансирование по сравнению с долгосрочным является:

- а) более рискованным;
- б) менее рискованным.

Более часто кредитные ставки изменяются:

- а) по краткосрочным кредитам;
- б) по долгосрочным кредитам.

Наличие залога или банковской гарантии:

- а) повышает стоимость кредита для фирмы;
- б) снижает стоимость кредита для фирмы;
- в) не влияет на стоимость кредита.

Денежный поток – это:

- а) поступление денежных средств за определенный период времени;
- б) выплата денежных средств за определенный период времени;
- в) разность поступлений и выплат денежных средств за определенный период времени.

Задачи для решения

По балансу определите общую величину оборотного капитала на конец года.

По балансу определите коэффициент абсолютной ликвидности на начало года.

По отчетности определите общую рентабельность собственного капитала по бухгалтерской (общей) прибыли

По отчетности определите коэффициент оборачиваемости материально-производственных запасов.

По балансу определите величину собственного капитала организации на конец года.

По балансу определите фондоотдачу организации.

По отчетности определите рентабельность совокупных активов по прибыли до налогообложения

По балансу определите коэффициент финансовой устойчивости (долю долгосрочных источников финансирования в валюте баланса):

По отчетности определите оборачиваемость в днях дебиторской задолженности.

По балансу определите коэффициент текущей ликвидности.

По отчетности определите рентабельность продаж по чистой прибыли.

Ситуации для обсуждения (дайте письменные пояснения)

Предприятие показало в отчетности прибыль за истекший год в размере 100 тыс. руб. Означает ли это, что предприятие может приобрести станок стоимостью 65 тыс. руб., если продавец требует немедленной оплаты (без отсрочки платежа)?

Акционерное общество получило прибыль за отчетный год в размере 500 тыс. руб. Перечислите возможные варианты ее распределения (по направлениям). Возможны ли такие варианты, при которых акционеры останутся без дивидендов?