### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ ФГБОУ ВО

# «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель приемной комиссии,

ФЕСО ВО ВГУИТ»

Попов В.Н.

20/9 г.

#### ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

комплексного междисциплинарного экзамена по направлению подготовки магистратуры 38.04.08 «Финансы и кредит»

Программа разработана на основании требований ФГОС ВО по направлению подготовки бакалавров 38.04.08 «Финансы и кредит».

Программа предназначена для лиц, имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста.

Программа предназначена для лиц, имеющих диплом о высшем образовании, диплом специалиста, диплом магистра.

#### Организация внутреннего вступительного испытания

- 1.1 Вступительное испытание проводится в письменной форме.
- 1.2 Вступительное испытание содержит 26 вопросов (из которых):
  - 25 вопросов тестовые задания с вариантами ответов;
  - 1 вопрос кейс-задания (ситуационные задачи).
- 1.3 Вступительное испытание оценивается по 100-балльной шкале.
- 1.4 Длительность вступительного испытания составляет 3 часа.

## 2. Перечень дисциплин и их разделов, выносимых на внутреннее вступительное испытание

Вступительный междисциплинарный экзамен проводится в соответствии с правилами приема. Предназначен для проверки как теоретических, так и практических знаний, полученных студентами за время обучения в высших учебных заведениях. Билеты для проведения экзамена состоят из 4 блоков, в которые входят: 8 вопросов из раздела дисциплин «Финансы» и «Корпоративные финансы»; 8 вопросов из блока дисциплин «Деньги, кредит, банки» и «Финансовые рынки», 9 вопросов из блока дисциплин «Финансовый менеджмент» и «Страхование», 1 вопрос - кейс-задание (ситуационная задача).

В программу включены следующие разделы (дисциплины) полного курса подготовки бакалавра по направлению 38.04.08 «Финансы и кредит».

#### Дисциплины «Финансы» и «Корпоративные финансы»

- 1. Экономическая сущность и функции финансов
- 2. Финансовая система РФ и ее звенья
- 3. Финансовая политика РФ в современных условиях
- 4. Финансы населения (домашних хозяйств)
- 5. Роль финансов в воспроизводственном процессе
- 6. Бюджетное устройство и бюджетная система РФ
- 7. Экономическая сущность, состав и структура доходов и расходов бюджетов

- 8. Бюджетное планирование и бюджетный процесс
- 9. Государственные социальные внебюджетные фонды РФ
- 10. Система межбюджетных отношений
- 11. Сущность и методы управления финансами
- 12. Финансы некоммерческих организаций
- 13. Организация государственного финансового контроля
- 14. Взаимосвязь финансов и кредита
- 15. Финансовый рынок России: основные понятия, сегменты, состояние и проблемы развития
  - 16. Содержание финансов хозяйствующих субъектов
  - 17. Финансовая система предприятия как объект управления
  - 18. Финансовые отношения предприятия и принципы их организации
  - 19. Функции и принципы организации финансов предприятия
  - 20. Финансовые ресурсы предприятия и направления их использования
  - 21. Формирование и использование оборотных средств
- 22. Основной капитал предприятия. Его роль в функционировании предприятия
- 23. Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализаций продукции. Анализ безубыточности
  - 24. Финансирование затрат на производство и реализацию продукцию
  - 25. Формирование, распределение и использование прибыли организации
  - 26. Государственный кредит
  - 27. Источники формирования финансовых ресурсов
- 28. Доходы, расходы и формирование финансового результата организации
  - 29. Финансовые обязательства предприятия и основы управления ими
  - 30. Финансовое состояние предприятия

#### Дисциплины «Деньги, кредит, банки» и «Финансовые рынки»

- 1. Сущность и функции современных денег
- 2. Теории денег
- 3. Виды денег и их особенности
- 4. Налично-денежный оборот и денежное обращение
- 5. Методы государственного регулирования денежного оборота
- 6. Закон денежного обращения
- 7. Денежная система страны и её развитие
- 8. Причины, сущность инфляции, формы ее проявления
- 9. Безналичный денежный оборот и система безналичных расчетов
- 10. Банковская система Российской Федерации и её роль в экономике
- 11. Методы оздоровления денежных систем
- 12. Коммерческие банки и их деятельность
- 13. Платежный и расчетный баланс страны в системе валютного регулирования
  - 14. Сущность и виды пассивных и активных операций банка

- 15. Валютные отношения и валютная система
- 16. Международные финансовые и кредитные институты
- 17. Денежно-кредитная политика центрального банка
- 18. Инструменты денежно-кредитного регулирования
- 19. Ссудный процент и его роль
- 20. Формирование уровня ссудного процента
- 21. Сущность, функции и законы процента
- 22. Функции денег
- 23. Измерение денежной массы
- 24. Выпуск денег в хозяйственный оборот и денежная эмиссия
- 25. Формы и виды кредита
- 26. Рынок цепных бумаг и его роль в экономике Российской Федерации
- 27. Участники рынка ценных бумаг
- 28. Первичный и вторичный рынок ценных бумаг
- 29. Биржевой и внебиржевой рынок ценных бумаг
- 30. Функции рынка ценных бумаг

#### Дисциплины «Финансовый менеджмент» и «Страхование»

- 1. Денежные потоки организации и методы их анализа
- 2. Методы оценки финансовых активов
- 3. Риск и доходность портфельных инвестиций
- 4. Оценка эффективности инвестиционных проектов
- 5. Сущность и квалификация финансовых рисков организации
- 6. Сущность и формирование инвестиционной политики предприятия
- 7. Управление источниками долгосрочного финансирования
- 8. Традиционные и новые методы краткосрочного финансирования деятельности предприятия
  - 9. Цепа и структура капитала. Теории структуры капитала.
  - 10. Управление собственным капиталом предприятия
  - 11. Производственный и финансовый леверидж
  - 12. Дивидендная политика предприятия и подходы к ее обоснованию
  - 13. Подходы и методы оценки стоимости бизнеса
  - 14. Управление дебиторской задолженностью. Кредитная политика
  - 15. Управление материально-производственными запасами
  - 16. Наращивание и дисконтирование стоимости капитала и дохода
  - 17. Управление денежными средствами и их эквивалентами
  - 18. Финансовое планирование и прогнозирование
  - 19. Методы оценки финансовых рисков
  - 20. Финансовый менеджмент в условиях инфляции
- 21. Финансовый менеджмент в условиях банкротства и финансовой реструктуризации
  - 22. Международные аспекты финансового менеджмента
  - 23. Базовые конспекты и инструменты финансового менеджмента
  - 24. Влияние правовой и финансовой среды на финансовое управление

- 25. Содержание финансового менеджмента и его место в системе управления организацией
  - 26. Сущность процесса страхования и его классификация
  - 27. Элементы страхования и их характеристика
  - 28. Виды страховых взносов
  - 29. Системы страховой ответственности
  - 30. Актуарные расчеты в страховании

#### 3. Рекомендуемая литература

Литература по дисциплине «Финансы»

1. Шуляк, П.Н. Финансы : учебник для бакалавров. - М. : Дашков и Ko, 2015.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=114170

2. Нешитой, А.С. Финансы : учебник - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=453031

3. Финансы : учебник / под ред. Г.Б. Поляка. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=118182

Литература по дисциплине «Корпоративные финансы»

1. Агаркова, Л.В. Корпоративные финансы: оценка состояния и управление: учебное пособие для студентов бакалавриата. - Ставрополь: Ставролит, 2013

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=277439

2. Галиахметова, А.М. Корпоративные финансы: учебное пособие. - Казань: Познание, 2014.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=257834

3. Финансы: учебник /.; под ред. А.П. Балакиной, И.И. Бабленковой. -

М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017 https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=454074

Литература по дисциплине «Деньги, кредит, банки»

- 1. Калинин, Н.В. Деньги. Кредит. Банки : учебник. М. : Издательскоторговая корпорация «Дашков и  $K^{\circ}$ », 2015 https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=387957
- 2. Белотелова, Н.П. Деньги. Кредит. Банки : учебник. М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и  $K^{\circ}$ », 2015 https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=453420
- 3. Зеленкова, Н.М. Деньги. Кредит. Банки: учебник. М.: Юнити-Дана, 2015.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=114805

Литература по дисциплине «Финансовые рынки»

- 1. Ширшов, Е.В. Финансовый рынок : учебное пособие. М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015.
- https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=349051
- 2. Николаева, И.П. Рынок ценных бумаг : учебник. М. : Издательскоторговая корпорация «Дашков и  $K^{\circ}$ », 2015.
- https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=418734
  - 3. Рынок ценных бумаг: учебник / В.А. Зверев, А.В. Зверева,
- С.Г. Евсюков, А.В. Макеев. М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К $^{\circ}$ », 2015

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=426466

Литература по дисциплине «Финансовый менеджмент»

1. Турманидзе, Т.У. Финансовый менеджмент: учебник. - М.: Юнити-Дана, 2015.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=447718

- 2. Ионова, Ю.Г. Финансовый менеджмент: учебник. М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2016. https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=429469
- 3. Толкачева, Н.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие. М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2014.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=272224

Литература по дисциплине «Страхование»

- 1. Ахвледиани, Ю.Т. Страхование : учебник. М. : Юнити-Дана, 2015. https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=436685
- 2. Алиев, Б.Х. Страхование : учебник. М. : Юнити-Дана, 2015. https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=436687
- 3. Годин, А.М. Страхование : учебник М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=453000

#### 4. Примерный образец контрольно-измерительного материала

## Комплексный междисциплинарный экзамен БИЛЕТ №1

- 1. Одним из базовых условий формирования конкурентной среды считается...
  - А) развитие инфраструктуры рынка;
  - Б) развитие рынка продавца;
  - В) ограничение возможностей вхождение в отрасль;
  - Г) ограничение внешнеэкономической деятельности.
- 2. В Российской Федерации преимущественное развитие получило направление антимонопольной политики, связанное...

- A) с регулированием прав собственности и препятствующее появлению новых монополий;
  - Б) с анализом конъюнктуры рынка;
  - В) с формированием естественных монополий;
  - Г) с формированием минимальных монопольных цен.
- 3. Одновременное снижение равновесного ВВП и уровня цен в долгосрочном периоде может быть обусловлено...
- А) снижением совокупного спроса и уменьшением потенциального объема выпуска;
- Б) увеличением потенциального объема выпуска и снижением совокупного спроса;
- В) увеличением совокупного спроса и падением потенциального объема выпуска;
  - Г) снижением потенциального объема выпуска.
- 4. Функция издержек фирмы в краткосрочном периоде имеет вид C(y) = 4y3 4y2 + 10y + 100, где: y объем выпуска в единицу времени. Функция средних издержек составляет:
  - A) CMo(y) = 2y2-8y+10;
  - $\mathbf{F}$ )  $\mathbf{CMo}(\mathbf{y}) = 12\mathbf{y}2-8\mathbf{y}+10\mathbf{y};$
  - B) CMo(y) = 4y2-4y+10y+100/y;
  - $\Gamma$ ) CMo(y) = 12y2-4y+10y+2;
- 5. Какими двумя основными причинами можно объяснить существование экономических проблем?
  - А) влиянием государства на экономику и ростом населения Земли;
- Б) загрязнением окружающей среды и существованием транснациональных корпораций;
  - В) наличием безработицы и инфляции;
  - Г) неограниченностью желаний людей и ограниченностью ресурсов;
  - Д) ограниченность ресурсов для реализации капитальных вложений.
  - 6. К методам коррекции внешних эффектов не относится:
  - А) налогообложение;
  - Б) субсидирование;
  - В) установление права собственности;
  - Г) рыночное ценообразование;
  - 7. При системе параллельной валюты в условиях биметаллизма ...
  - А) золото имело более свободное обращение, чем серебро;
  - Б) соотношение между золотом и серебром устанавливалось государством;
- В) соотношение между золотом и серебром устанавливалось стихийно на рынке;

- $\Gamma$ ) серебряные монеты чеканились в закрытом порядке, а золотые находились в свободной чеканке.
  - 8. К одной из функций рынка ссудного капитала можно отнести ...
  - А) обслуживание товарного обращения через кредит;
  - Б) снижение скорости оборота капитала и его концентрации;
- В) обслуживание исключительно государства для покрытия дефицита государственного бюджета;
  - Г) хранение временно свободных денежных средств населения.
  - 9. Для фидуциарной денежной системы характерны ...
- А) отмена золотого содержания, обеспечения и размена банкнот на золото и переход к неразменным кредитным деньгам
  - Б) развитие наличного и сокращение безналичного денежного оборота
- В) использование кредитных денег, разменных на металл, и усиление государственного регулирования
- Г) сохранение золотого содержания банкнот и развитие безналичного денежного оборота
- 10. Совокупность каких экономических отношений определят содержание корпоративных финансов?
  - А) товарных отношений в сфере обращения;
  - Б) денежных отношений по формированию децентрализованных фондов;
  - В) отношения собственности на средства производства.
  - 11. Финансовое состояние хозяйствующего субъекта это:
  - А) характеристика его кредитоспособности;
- Б) характеристика его финансовой конкурентоспособности и использования финансовых ресурсов и капитала, выполнение обязательств перед государством и другими хозяйствующими субъектами;
  - В) характеристика его платежеспособности;
  - Г) определение его ликвидности.
- 12. Что такое кредитоспособность, и какое предприятие считается кредитоспособным:
- А) кредитоспособным является предприятие при наличии у него предпосылок для получения кредита и способности своевременно его возвратить с уплатой причитающихся процентов;
- Б) кредитоспособность предприятия это способность предприятия своевременно рассчитаться по всем своим обязательствам;
- В) кредитоспособным является предприятие, которое не имеет задолженности перед кредиторами;
- Г) кредитоспособность предприятия не означает его способности своевременно рассчитываться по ранее полученным кредитам

- 13. Признаки, характеризующие финансы как экономическую категорию:
- A) отношения, возникающие на стадии потребления общественного продукта;
  - Б) денежные отношения;
  - В) отношения, регулируемые государством;
  - Г) товарные отношения;
  - Д) распределительные отношения;
- E) отношения, связанные с формированием и использованием денежных доходов и накоплений, образованием и использованием денежных фондов целевого назначения.
- 14. С помощью государственных и муниципальных финансов органы государственной власти и местного самоуправления осуществляют
  - А) регулирование социальных процессов;
- Б) выравнивание уровней социально-экономического развития отдельных территорий страны;
- В) формирование механизма обеспечения финансовой устойчивости хозяйствующих субъектов;
  - Г) государственное регулирование финансов коммерческих организаций.
  - 15. Верными являются утверждения, что
- A) расходы и доходы государственного внебюджетного фонда формируются в порядке, установленном федеральным законом;
- Б) средства государственных внебюджетных фондов не входят в состав бюджетов всех уровней бюджетной системы Российской Федерации и изъятию не подлежат;
- В) государственные внебюджетные фонды образуются в составе федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации;
- Г) средства государственных внебюджетных фондов могут быть изъяты во исполнение долговых обязательств Российской Федерации, субъектов Российской Федерации либо муниципального образования.
  - 16. Принцип дифференцированного подхода при кредитовании означает...
- А) необходимость возврата ссуженной стоимости кредитору по истечении срока кредитования
- Б) гарантирование кредита наличием у заемщика материальных ценностей или поручительством третьих лиц
- В) различные условия выдачи кредитов заемщикам в зависимости от их финансового положения
  - Г) необходимость установления ссудного процента
  - 17. Функцию средства обращения деньги выполняют в случае ...
  - А) покупки товара при оплате его полной стоимости
  - Б) погашения международных кредитов
  - В) покупки товара в кредит

- Г) уплаты налогов
- 18. Процесс стоимостного распределения общественного продукта осуществляется с помощью категорий:
  - А) товар
  - Б) цена (если отклоняется от стоимости)
  - В) деньги
  - Г) финансы
  - Д) кредит
  - Е) заработная плата
  - Ж) страхование
  - 19. Общая дисперсия равна:
  - А) произведению межгрупповой и внутригрупповой дисперсий;
  - Б) сумме межгрупповой и внутригрупповой дисперсий;
  - В) разнице между межгрупповой и внутригрупповой дисперсиями;
  - Г) отношению межгрупповой дисперсии к внутригрупповой.
- 20. При выполнении группировки по формуле Стерджесса  $n=1+3,322\ lgN$  определяется:
  - А) интервальный шаг;
  - Б) оптимальное количество групп;
  - В) размах значений признака;
  - Г) среднее значение признака.
- 21. Предприятие с сезонным характером начало работать в апреле и закончило в августе. Среднесписочная численность работников составила в апреле 120 человек, в мае 130 человек, в июне августе 150 человек. Среднесписочная численность работников за год равна \_\_\_\_\_ чел.
  - 22. Финансовые отношения включают денежные отношения:
  - А) уплата страховых взносов по страхованию жизни
  - Б) использование оборотных средств в краткосрочных активах
- В) предоставление ссуды бюджету Нижегородской области из федерального бюджета
  - Г) уплата налогов в бюджет
  - Д) оплата предприятием товаров и услуг в безналичной форме
- 23. Отношение среднего квадратического отклонения к средней арифметической это:
  - а) дисперсия;
  - б) коэффициент детерминации;
  - в) коэффициент вариации;
  - г) эмпирическое корреляционное отношение.

- 24. Верное утверждение:
- а) индекс товарной продукции равен произведению индекса цен и индекса физического объема;
- б) индекс цен равен произведению индекса товарной продукции и индекса физического объема;
- в) индекс физического объема равен произведению индекса цен и индекса товарной продукции;
- г) индекс товарной продукции равен отношению индекса цен к индексу физического объема.
- 25. Чем характеризуются предупредительно-воспроизводственные финансовые отношения корпораций:
- a) формированием страховых фондов, выплатой страховой премии, образованием резервов и амортизационного фонда;
  - б) уплатой налогов, сборов и платежей в бюджеты;
- в) формированием выручки, доходов и целевых фондов (уставного, развития, материального поощрения)?
- 26. Использование операционного анализа для оценки финансовых результатов

Таблица 1 — Исходные данные для расчета ключевых показателей операционного анализа

№ п/п	Показатели	Значение показателей
1.	Объем реализации, шт.	150000
2.	Цена единицы продукции, тыс. руб.	1,8
3.	Переменные затраты на единицу продукции, тыс. руб.	1,2
4.	Постоянные затраты, необходимые для деятельности пред-	40000
	приятия, тыс. руб.	

С учетом исходных данных, приведенных в таблице 1: Выполнить расчет:

- 1. порога рентабельности;
- 2. запаса финансовой прочности;
- з. прибыли, соответствующей исходному объему продаж;
- 4. силы воздействия операционного рычага.