

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Декан
экономического факультета



П.А. Канапухин

30.06.2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.05.02 Финансовые риски и их страхование

1. Шифр и наименование направления подготовки/специальности:
38.04.08 «Финансы и кредит»
2. Программа подготовки: Финансовый менеджмент
3. Квалификация (степень) выпускника: магистр
4. Форма образования: очно-заочная
5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: финансов и кредита
6. Составитель программы: Сысоева Елена Федоровна, д.э.н., профессор
7. Рекомендована: НМС экономического факультета, протокол №6 от 21.06.2018 г.
8. Учебный год: 2019/2020 Семестр: 4

9. Цели и задачи учебной дисциплины:

Целью изучения дисциплины являются теоретическая и практическая подготовка магистров по вопросам, связанными со страхованием финансовых рисков в деятельности хозяйствующих субъектов.

Задачи:

- раскрыть сущность финансовых рисков и дать их классификацию;
- выявить методы и инструменты страхования финансовых рисков в деятельности хозяйствующих субъектов;
- определить содержание и инструментарий анализа и оценки финансовых рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: блок Б1, вариативная часть, дисциплина по выбору.

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям, дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей:

студент должен знать:

- закономерности функционирования современных финансов и финансовой системы (на макро-, мезо- и микроуровне);
- особенности функционирования финансовых институтов, сферы их деятельности, современные продукты и услуги данных экономических агентов;

студент должен уметь:

- применять современные инструментальные средства для проведения комплексного экономического и финансового анализа результатов деятельности финансово-кредитных институтов как субъектов страхования финансовых рисков;
- давать оценку современным процессам и формировать прогнозы развития конкретных финансовых процессов на микро-, мезо- и макроуровне;

студент должен владеть:

- навыками по сбору, обработке, анализу и систематизации информации по теме исследования, связанной с финансовыми рисками; выбору методов и средств решения задач исследования;
- способностью выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области страхования финансовых рисков.

Дисциплина обеспечивает развитие и специализацию знаний, умений, навыков и компетенций, сформированных в ходе изучения дисциплин общенаучного цикла.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Финансовый менеджмент в коммерческом банке», «Инвестиционные стратегии», «Фондовый дилинг».

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников):

| Компетенция | | Планируемые результаты обучения |
|-------------|--|--|
| Код | Название | |
| ПК-4 | способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических | знать: качественные и количественные характеристики финансовых рисков |

| | | |
|-------|---|--|
| | рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне | <p>уметь: провести анализ и дать оценку финансовых рисков, связанных с их страхованием; составить и обосновать прогноз их динамики на основе методов и инструментов их страхования</p> <p>владеть: навыками расчета финансово-экономических показателей, характеризующих уровень финансовых рисков</p> |
| ПК-23 | способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками | <p>знать: содержание и виды финансовых рисков; методы и инструменты их страхования</p> |
| | | <p>уметь: - идентифицировать уровень финансовых рисков для разработки системы управления ими; - применять методы и инструменты страхования финансовых рисков</p> |
| | | <p>владеть: навыками практического применения различных финансовых инструментов в деятельности хозяйствующих субъектов для страхования финансовых рисков как функции управления ими</p> |

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/час. - 2/72

Форма промежуточной аттестации: зачет.

13. Виды учебной работы

| Вид учебной работы | Трудоемкость (часы) | | | |
|---------------------------------------|---------------------|--------------|-----|-----|
| | Всего | По семестрам | | |
| | | 4 семестр | ... | ... |
| Аудиторные занятия | 20 | 20 | | |
| в том числе: лекции | 6 | 6 | | |
| Практические | 14 | 14 | | |
| Лабораторные | - | - | | |
| Самостоятельная работа | 52 | 52 | | |
| Форма промежуточной аттестации: зачет | - | - | | |
| Итого: | 72 | 72 | | |

13.1 Содержание дисциплины:

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела дисциплины |
|------------------|--|---|
| 1. Лекции | | |
| 1.1 | Страхование в системе методов борьбы с рисками | Превентивные, репрессивные и компенсационные методы борьбы с рисками. Страхование как один из компенсационных методов. Страхование как регулятор производства, обеспечивающий стабильность системы хозяйства. |
| 1.2 | Общая теория управления рисками | Анализ теорий управлений риском: классической, неоклассической, кейнсианской. Экономическое содержание риска, его функции. Критерии количественной и качественной оценки рисков. |

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| 1.3 | Финансовые риски и их классификация | Сущность и виды финансовых рисков. Основы классификации финансовых рисков для цели управления ими. |
| 2. Практические занятия | | |
| 2.1 | Страхование в системе методов борьбы с рисками | Превентивные, репрессивные и компенсационные методы борьбы с рисками. Страхование как один из компенсационных методов. Страхование как регулятор производства, обеспечивающий стабильность системы хозяйства. |
| 2.2 | Общая теория управления рисками | Анализ теорий управлений риском: классической, неоклассической, кейнсианской. Экономическое содержание риска, его функции. Критерии количественной и качественной оценки рисков. |
| 2.3 | Финансовые риски и их классификация | Сущность и виды финансовых рисков. Основы классификации финансовых рисков для цели управления ими. |
| 2.4 | Страхование финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | Страховая классификация финансовых рисков. Место и роль страхования в системе управления финансовыми рисками. Принципы страхования финансовых рисков. Рисковые обстоятельства и страховой случай. Системы страхования. Страховая статистика. |
| 2.5 | Риск банкротства как основное проявление финансовых рисков | Взаимосвязь финансового состояния организации и риска банкротства. Анализ и оценка показателей финансового состояния организации. Методы прогнозирования банкротства организации. |
| 2.6 | Страхование имущественных интересов организаций: от убытков вследствие перерывов в производстве, риска неплатежа, имущественных интересов инвесторов | Объекты, субъекты страховых отношений, объем страховой ответственности, страховая стоимость имущества, методы оценки страховой суммы, методы определения страховой премии, методы расчета величины ущерба и страхового возмещения для каждого вида страхования. |

13.2 Темы (разделы) дисциплины и виды занятий:

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Виды занятий (часов) | | | | |
|--------|--|----------------------|--------------|--------------|------------------------|-------|
| | | Лекции | Практические | Лабораторные | Самостоятельная работа | Всего |
| 1. | Страхование в системе методов борьбы с рисками | 2 | 2 | - | 8 | 12 |
| 2. | Общая теория управления рисками | 2 | 2 | - | 8 | 12 |
| 3. | Финансовые риски и их классификация | 2 | 2 | - | 8 | 12 |
| 4. | Страхование финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | - | 4 | - | 8 | 12 |
| 5. | Риск банкротства как основное проявление финансовых рисков | - | 2 | - | 10 | 12 |
| 6. | Страхование имущественных интересов организаций: от убытков вследствие перерывов в производстве, риска неплатежа, имущественных интересов инвесторов | - | 2 | - | 10 | 12 |
| Итого: | | 6 | 14 | - | 52 | 72 |

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Для достижения цели и задач преподавания дисциплины используются такие виды учебной работы, как лекции, практические занятия, тестирование, практические задания.

Методические указания для обучающихся при работе на лекциях

Лекционные занятия реализуются в соответствии с рабочим учебным планом при последовательном изучении тем дисциплины.

В ходе подготовки к лекционным занятиям обучающимся рекомендуется изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, рекомендованной преподавателем и предусмотренной настоящей рабочей программой, а также обращаться к публикациям в периодических научных изданиях.

Методические указания для обучающихся при работе на практическом занятии

Практические занятия реализуются в соответствии с рабочим учебным планом при последовательном изучении тем дисциплины.

В ходе подготовки к практическим занятиям обучающимся рекомендуется изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, рекомендованной преподавателем и предусмотренной настоящей рабочей программой, а также обращаться к публикациям в периодических научных изданиях.

Следует подготовить тезисы для выступлений по всем учебным вопросам, выносимым на занятие.

В связи с тем, что активность обучающегося на практических занятиях является предметом контроля его продвижения в освоении курса, то подготовка к таким занятиям требует ответственного отношения.

Текущий контроль знаний студентов осуществляется посредством их тестирования, проводимого не менее четырех раз за период обучения.

15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины

а) основная литература:

| № п/п | Источник |
|-------|--|
| 1. | Страховое дело и инструменты страховой защиты в риск-менеджменте : учеб. пособие / А.Г. Бадалова [и др.]. — М. : Дашков и К, 2016. — 136 с. - URL: http://e.lanbook.com/book/77286 . |

б) дополнительная литература:

| № п/п | Источник |
|-------|--|
| 2. | Баскаков В.Н. Страхование и актуарные расчеты : учебник / В.Н.Баскаков, В.И. Рябкин, С.Н. Тихомиров. — М.: Экономист,2006. — 237 с. |
| 3. | Маховикова Г.А. Анализ и оценка рисков в бизнесе : учебник / Г.А. Маховикова, Т.Г. Касьяненко. — М. : Юрайт, 2014. — 463 с. |
| 4. | Об организации страхового дела в Российской Федерации : федер. закон от 27 нояб. 1992 г. № 4015-1-ФЗ (в ред. от 03 июля 2016 г. № 363-ФЗ). — URL : http://www.consultant.ru . |
| 5. | Скамай Л.Г. Страхование. Теория и практика : учебник / Л.Г. Скамай. - 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Юрайт, 2014. - 383 с. |
| 6. | Страхование / [под ред. Т.А.Федоровой]. - 3-е изд. - М. : Магистр,2010. — 1006 с. |
| 7. | Тактаров Г.А. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски / Г.А.Тактаров, Е.М.Григорьева. - 2-ое изд., перераб. и доп. - М. :КНОРУС, 2010. — 254 с. |
| 8. | Хохлов Н.В. Управление риском / Н.В. Хохлов. - М. : ЮНИТИ,2009. — 239 с. |
| 9. | Шишлова С.В. Страхование предпринимательского риска / С.В.Шишлова. - М. : Лаборатория книги, 2010. — 35 с. — URL : http://biblioclub.m/index.php?pagg=book&id=96714 . |

в) информационные электронно-образовательные ресурсы (официальные ресурсы интернет):

| № п/п | Источник |
|-------|---|
| 10. | Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ». - URL: http://rucont.ru |
| 11. | Электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»». - URL: https://e.lanbook.com |
| 12. | Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online». - URL: http://biblioclub.ru |
| 13. | Информационно-справочная система «КонсультантПлюс». - URL: http://www.consultant.ru |
| 14. | Министерство финансов РФ. - URL: http://www.minfin.ru |
| 15. | Портал «Финансовые науки». — URL: http://www.mirkin.ru |
| 16. | Правительство РФ. — URL: http://www.government.ru |
| 17. | РосБизнесКонсалтинг — URL: http://www.rbc.ru |
| 18. | Федеральная служба государственной статистики. - URL: http://www.gks.ru |

| | |
|-----|---|
| 19. | Банк России. - URL: http://www.cbr.ru |
| 20. | Экспертное агентство «ЭкспертРА». – URL: http:// www.raexpert.ru |

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

| № п/п | Источник |
|-------|---|
| 1. | Козуб Л.А. Учебно-методическое пособие для вузов для магистрантов направления 38.04.08 «Финансы и кредит» по выполнению самостоятельной работы всех форм обучения / Л.А. Козуб, Е.Ф. Сыроева. - Воронеж : ВГУ. - Экономический факультет, 2016. – 56 с. |

17. Информационные технологии, используемые для реализации учебной дисциплины, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы (при необходимости):

- персональный компьютер и видеопроекторное оборудование;
- программное обеспечение общего назначения Microsoft Office;
- информационно-справочная система URL : <http://www.consultant.ru>.

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Автоматизированный аудио-визуальный комплекс (203а,206а,208а,200а), Мультимедийные проекторы Toshiba TLP 781 (ауд.201), NEC №P60 (ауд. 200а, 200б), ЕІКІ Panasonic22 (актовый зал, ауд. 225); ноутбук Acer ЕХ-4230 (ауд. 105).

19. Фонд оценочных средств:

19.1. Перечень компетенций с указанием этапов формирования и планируемых результатов обучения

| Код и содержание компетенции (или ее части) | Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции посредством формирования знаний, умений, навыков) | Этапы формирования компетенции (разделы (темы) дисциплины или модуля и их наименование) | ФОС* (средства оценивания) |
|---|--|--|--|
| ПК-4 | знать: качественные и количественные характеристики финансовых рисков | Тема 1. Страхование в системе методов борьбы с рисками. Тема 2. Общая теория управления рисками. Тема 3. Финансовые риски и их классификация. Тема 4. Страхование финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | Тесты № 1, 2, 3, 4; практические задания |
| | уметь: провести анализ и дать оценку финансовых рисков, связанных с их страхованием; составить и обосновать прогноз их динамики на основе методов и инструментов их страхования | Тема 1. Страхование в системе методов борьбы с рисками. Тема 2. Общая теория управления рисками. Тема 3. Финансовые риски и их классификация. Тема 4. Страхова- | |

| | | | |
|--------------------------|---|---|--|
| | | ние финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | |
| | владеть: навыками расчета финансово-экономических показателей, характеризующих уровень финансовых рисков | Тема 1. Страхование в системе методов борьбы с рисками. Тема 2. Общая теория управления рисками. Тема 3. Финансовые риски и их классификация. Тема 4. Страхование финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | |
| ПК-23 | знать: содержание и виды финансовых рисков; методы и инструменты их страхования | Тема 3. Финансовые риски и их классификация. Тема 4. Страхование финансовых рисков: сущность, назначение, принципы | Тесты № 3, 4, 5, 6; практические задания |
| | уметь: - идентифицировать уровень финансовых рисков для разработки системы управления ими; - применять методы и инструменты страхования финансовых рисков | Тема 5. Риск банкротства как основное проявление финансовых рисков. Тема 6. Страхование имущественных интересов организаций: от убытков вследствие перерывов в производстве, риска неплатежа, имущественных интересов инвесторов | |
| | владеть: навыками практического применения различных финансовых инструментов в деятельности хозяйствующих субъектов для страхования финансовых рисков как функции управления ими | Тема 5. Риск банкротства как основное проявление финансовых рисков. Тема 6. Страхование имущественных интересов организаций: от убытков вследствие перерывов в производстве, риска неплатежа, имущественных интересов инвесторов | |
| Промежуточная аттестация | | | Вопросы к зачету |

19.2 Описание критериев и шкалы оценивания компетенций (результатов обучения) при промежуточной аттестации

Для оценивания результатов обучения на зачете используется 2-х балльная шкала: «зачтено», «не зачтено».

Соотношение показателей, критериев и шкалы оценивания результатов обучения.

| Критерии оценивания компетенций | Уровень сформированности компетенций | Шкала оценок |
|---|--|--------------|
| Выполнен полный объем заданий, в ответах на вопросы студент продемонстрировал взаимосвязь теоретических знаний с практическими навыками, умение работать с литературой, делать теоретические и практические выводы, выдвигать свои доказательства и аргументы | Компетенции полностью или в целом сформированы | Зачтено |
| Выполнено менее 50% заданий, в ответе присутствуют существенные ошибки | Не сформирован пороговый (базовый) уровень компетенций | Не зачтено |

19.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

19.3.1 Перечень вопросов к зачету.

1. Охарактеризуйте сущность риска.
2. Как соотносятся понятия «риск» и «ущерб», «ущерб» и «убыток»?
3. В чем состоит определение риска в страховании?
4. Охарактеризуйте вероятности, присущие страхованию и риску.
5. Каковы основные методы оценки рисков?
6. Перечислите и охарактеризуйте критерии страхового риска.
7. В чем заключаются специфические риски? Дайте их классификацию.
8. Содержание основных теорий управления рисками
9. Понятие риска в страховании, виды риска, количественные и качественные оценки рисков
10. Сущность финансовых рисков
11. Классификация финансовых рисков
12. Методы борьбы с финансовыми рисками: превентивные, репрессивный, компенсационные
13. Методы количественной и качественной оценки финансовых рисков
14. Количественный анализ доходности и инвестиционных рисков по проектам
15. Система управления финансовыми рисками
16. Страхование в системе методов борьбы с финансовыми рисками
17. Характеристика отдельных видов финансовых рисков: процентного, валютного, кредитного
18. Сущность, назначение, принципы страхования финансовых рисков
19. Страхование риска неплатежа и условия его осуществления
20. Страхование имущественных интересов инвесторов
21. Риск банкротства как основное проявление финансовых рисков
22. Методы прогнозирования банкротства организаций
23. Страхование имущественных интересов организаций: от убытков вследствие перерывов в производстве, риска неплатежа, имущественных интересов инвесторов

24. Страхование банковских рисков
 25. Страхование банковских депозитов.
 26. Страхование кредитных рисков
 27. Риск неплатежеспособности организации, особенности его оценки и страхования.
 28. Риск потери финансовой устойчивости организации, особенности его оценки и страхования.
 29. Риск потери ликвидности организации, особенности его оценки и страхования.
 30. Экономические критерии оценки эффективности управления финансовыми рисками.

19.3.2 Перечень практических заданий

Задача 1.

Рассчитать нетто - и брутто - ставки по страхованию строений в городской местности.

Исходные данные: удельный вес нагрузки – 17 %.

| | Значение показателя убыточности страховой суммы по годам, q | | | | | Среднее значение, \bar{q} |
|-------------------|---|------|------|------|------|-----------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| Каменные строения | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 0,15 | 0,13 | |

| Годы | Линейные отклонения ($q - \bar{q}$) | Квадраты линейных отклонений ($q - \bar{q}$) ² |
|----------|--|--|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| Σ | | |

Задача 2.

Рассчитать коэффициент Ф.В. Коньшина и сделать вывод о степени финансовой устойчивости страховых операций по следующим исходным данным:

| | |
|--|---------|
| Количество действующих договоров страхования | 1750000 |
| Средняя страховая сумма по одному договору | 15000 |
| Средняя нетто- ставка со 100 руб. | 0,18 |
| Коэффициент | |

Задача 3.

Определить элементы убыточности (частота, опустошительность, отношение рисков) и показатель убыточности страховой суммы.

Исходные данные:

| | |
|----------------------------------|---------|
| Застраховано автомобилей, ед. | 356124 |
| Страховая сумма, руб. | 1231452 |
| Число страховых случаев, ед. | 96452 |
| Число пострадавших объектов, ед. | 112342 |

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Сумма страхового возмещения, руб. | 29458 |
|-----------------------------------|-------|

| | |
|---------------------------|--|
| Частота страховых событий | |
| Опустошительность | |
| Отношение рисков | |
| Показатель убыточности | |

Задача 4.

Рассчитать коэффициент финансовой устойчивости страхового фонда $K_{ф.у.}$ и выбрать наиболее финансово устойчивую страховую компанию. Исходные данные:

| | Компания 1 | Компания 2 |
|-----------------------------------|------------|------------|
| Страховые платежи | 6000000 | 5500000 |
| Остаток средств в запасных фондах | 72000 | 39000 |
| Расходы, в т.ч. | | |
| Страховые выплаты | 3560000 | 2980000 |
| Расходы на ведение дела | 570000 | 480000 |
| $K_{ф.у.}$ | | |

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он полностью и без ошибок выполнил все задания;
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он полностью выполнил задание, однако имеют место арифметические (расчетные) ошибки;
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он полностью выполнил задание, однако в нём имеют место ошибки методического характера и арифметического характера;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не выполнил задание.

19.3.3. Тестовые задания

Комплект №1

1. Дайте расшифровки определениям страхового бизнеса:

а) аддендум; б) страховой полис; в) андеррайтер; г) страхователь; д) страховая премия.

2. К характеристикам страхования как экономической категории относятся:

а) вероятностный характер отношений; б) замкнутость перераспределительных отношений; в) полная информативность в экономических отношениях; г) невозвратность мобилизованных платежей.

3. Господствующими теориями страхового фонда на сегодня выступают:

а) теория временных предпочтений в рисках; б) теория К. Маркса; в) теория вероятностей; г) теория амортизации; д) ни один из вариантов не является верным.

4. Что из нижеперечисленного не является элементом государственного регулирования страховой деятельности:

а) ограничения на размещение временно свободных средств; б) минимальный размер уставного капитала; в) максимальный размер кредитного портфеля; д) ничто из вышеперечисленного.

5. Функциями страхования не являются:

а) контрольная; б) рисковая; в) распределительная; г) предупредительная; д) нет правильного ответа.

6. Организационными формами страхового фонда являются:

а) централизованный страховой фонд; б) фонд самострахования; в) фонд распределения рисков; г) страховой фонд страхователя.

7. Подотраслями страхования предпринимательских рисков выступают:

а) страхование косвенных потерь; б) страхование планируемых потерь; в) страхование прямых потерь; г) страхование косвенных затрат; д) страхование прямых затрат.

Комплект №2

1. Организация считается банкротом, если:

а) она не способна удовлетворять требования кредиторов; б) ее обязательства превышают активы; в) арбитражный суд признал организацию банкротом.

2. Мировое соглашение – это:

а) процедура банкротства, применяемая на любой стадии рассмотрения дела о банкротстве в целях прекращения производства по делу о банкротстве путем достижения соглашения между должником и кредиторами; б) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях восстановления его платежеспособности и погашения задолженности в соответствии с графиком погашения задолженности; в) процедура банкротства, применяемая к должнику в целях обеспечения сохранности имущества должника, проведения анализа финансового состояния должника, составления реестра требований кредиторов и проведения первого собрания кредиторов.

3. В двухфакторной модели Э. Альтмана используются показатели:

а) рентабельность активов, рассчитанная по прибыли от продаж; б) рентабельность активов, рассчитанная по чистой прибыли; в) коэффициент текущей ликвидности; г) коэффициент задолженности; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

4. В пятифакторной модели Э. Альтмана используются показатели:

а) рентабельность активов, рассчитанная по прибыли до налогообложения; б) рентабельность активов, рассчитанная по чистой прибыли; в) коэффициент текущей ликвидности; г) коэффициент задолженности; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

5. Невысокое значение показателя рентабельности продаж, рассчитанной по чистой прибыли, в пятифакторной модели Э. Альтмана может быть компенсировано:

а) увеличением коэффициента текущей ликвидности; б) повышением оборачиваемости активов; в) снижением коэффициента финансовой зависимости; г) повышением коэффициента финансовой зависимости; д) повышением оборачиваемости собственного капитала.

6. В пятифакторной модели Э. Альтмана и в модели Р. Лиса используется показатель:

а) рентабельность активов, рассчитанная по прибыли до налогообложения; б) рентабельность активов, рассчитанная по чистой прибыли; в) коэффициент те-

кущей ликвидности; г) коэффициент задолженности; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

7. В пятифакторной модели Э. Альтмана и в модели Р. Таффлера используется показатель:

а) рентабельность активов, рассчитанная по прибыли до налогообложения; б) рентабельность активов, рассчитанная по чистой прибыли; в) коэффициент текущей ликвидности; г) коэффициент задолженности; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

8. В модели Г. Спрингейта используются показатели:

а) рентабельность активов, рассчитанная по прибыли до налогообложения; б) соотношение прибыли до налогообложения и краткосрочных обязательств; в) доля оборотных средств в активах; г) коэффициент задолженности; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

9. В R-модели Иркутской государственной экономической академии используются показатели:

а) соотношение выручки и активов; б) соотношение прибыли до налогообложения и краткосрочных обязательств; в) доля оборотных средств в активах; г) рентабельность собственного капитала; д) коэффициент концентрации заемного капитала; е) соотношение собственного и заемного капитала; ж) оборачиваемость активов.

10. Вероятность банкротства организации, рассчитанная с использованием R-модели Иркутской государственной экономической академии, составляет 0,31. Данную организацию можно отнести к группе:

а) с максимальной вероятностью банкротства; б) с высокой вероятностью банкротства; в) со средней вероятностью банкротства; г) с низкой вероятностью банкротства; д) с минимальной вероятностью банкротства.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если он правильно ответил на 10-9 тестов;

- оценка «хорошо» выставляется студенту, если он правильно ответил на 8-7 тестов;

- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он правильно ответил на 6-5 тестов;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он правильно ответил на 4-0 тестов.

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

Оценка знаний, умений и навыков, характеризующая этапы формирования компетенций в рамках изучения дисциплины, осуществляется в ходе текущих и промежуточной аттестаций.

Текущая аттестация проводится в соответствии с Положением о текущей аттестации обучающихся по программам высшего образования Воронежского государственного университета. Текущая аттестация проводится в формах: пись-

менных работ (тестирование, выполнение практических заданий). Критерии оценивания приведены выше.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Контрольно-измерительные материалы промежуточной аттестации включают в себя теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень полученных знаний.