

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Исаков Ирлан Жангазыевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.01.2023 11:41:55
Уникальный программный ключ:
a748d5b672796bd7b37612bb23a3449357804892a0d120774ea9def3ef7a2bc0

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Университет при Межпарламентской Ассамблее ЕвразЭС»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовый менеджмент

(наименование дисциплины)

Специальность _____ 38.05.02 Таможенное дело

Квалификация выпускника _____ Специалист таможенного дела

Направленность (профиль) _____ Внешнеэкономическая и оценочная деятельность

2022 г.

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

В процессе изучения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

ОПК-3 - способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения (оперативного и стратегического уровней) в профессиональной деятельности

Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения
ИД-9 (ОПК-3) Разрабатывает, обоснованные организационно-управленческие решения при управлении финансами в профессиональной деятельности в сфере таможенного дела.	<i>знает</i>
	РО-1 ИД-9 (ОПК-3) современные модели, и расчетные зависимости, позволяющие решать конкретные задачи, возникающие в практике управления финансами организаций, осуществляющих деятельность в сфере таможенного дела.;
	<i>умеет</i>
	РО-2 ИД-9 (ОПК-3) использовать современные модели, и расчетные зависимости, позволяющие решать конкретные задачи, возникающие в практике управления финансами организаций, осуществляющих деятельность в сфере таможенного дела.

2. Объем дисциплины в зачетных единицах

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

3. Содержание дисциплины

Финансовая система и основные задачи финансового менеджмента. Финансовая система и финансовые потоки. Основные субъекты финансовой системы. Модели финансовых и товарных потоков предприятия. Финансовые рынки, их виды, основные инструменты и участники. Основные задачи финансового менеджмента. Инвестиционные, производственные и финансовые решения, их взаимосвязь и роль в управлении финансами предприятия.

Учёт факторов времени, инфляции и ликвидности в управлении финансами. Постановка задачи учета фактора времени в управлении финансами. Оценка настоящей и будущей стоимости денег. Дисконтирование. Оценка средней процентной ставки и анализ ее связи с внутренней нормой рентабельности. Аннуитет. Оценка настоящей и будущей стоимости денег при аннуитете на условиях предварительных и последующих платежей. Оценка размера отдельного платежа при аннуитете. Практические приложения теоретических аспектов учета фактора времени при кредитовании, оценке бизнеса и оценке стоимости ценных бумаг. Постановка задачи учета фактора инфляции в управлении финансами. Прогнозирование годового темпа и индекса инфляции с использованием точных и приближенных оценок. Реальная и номинальная процентные ставки. Оценка

реальной процентной ставки с помощью модели Фишера. Оценка настоящей и будущей стоимости денег с учетом фактора инфляции. Оценка размера отдельного платежа при аннуитете с учётом фактора инфляции. Определение реального дохода от объекта инвестирования и финансовых потерь, обусловленных инфляцией. Практические приложения теоретических аспектов учёта фактора инфляции при инвестировании. Постановка задачи учета фактора ликвидности в управлении финансами. Ликвидность активов и их классификация по степени ликвидности. Оценка премии за ликвидность и настоящей и будущей стоимости инвестиций с учетом фактора ликвидности.

Управление привлечением кредитных ресурсов. Современные виды долгосрочного и краткосрочного кредитования. Применение грант-элемента и эффективной процентной ставки для сравнительного анализа различных условий кредитования. Расчет суммарного потока платежей по обслуживанию и погашению финансовых кредитов и его применение для выбора наиболее приемлемых условий кредитования. Выравнивание кредитных условий. Сравнительный анализ стоимости финансового и коммерческого кредитов в целях выбора наиболее выгодной формы кредитования. Сравнительный анализ потоков платежей при лизинге и финансовом кредитовании в целях выбора наиболее приемлемой формы финансирования основного капитала предприятия.

Управление структурой капитала предприятия. Капитал и его виды. Структура и стоимость капитала. Заемные и собственные средства фирмы. Их сравнительные достоинства и недостатки. Определение средневзвешенной стоимости капитала и её практическое применение при оценке эффективности инвестирования. Эффект финансового рычага. Дифференциал и сила рычага. Оптимизация структуры капитала по критерию максимума финансовой рентабельности. Теоретические основы оптимизации структуры капитала по информации о денежных потоках расходов по обслуживанию кредита и изменения прибыли до налогообложения.

Управление издержками и прибылью предприятия. Структура формирования различных видов прибыли предприятия. Анализ взаимосвязи прибыли и объема реализации. Эффект финансового левериджа и теоретические аспекты его оценки. Практическое применение оценок эффекта финансового левериджа в бизнес-планировании. Оценка влияния структуры и объема издержек на эффективность вложения инвестиций в увеличение объема реализации. Определение условий целесообразности увеличения объёма реализации по критерию положительности эффекта операционного левериджа. Практическое применение оценок эффекта операционного левериджа для оценки эффективности рекламы. Практические рекомендации по управлению издержками и прибылью предприятия.

Дивидендная политика предприятия. Дивидендная политика как разновидность финансовых решений предприятия. Современные теории дивидендной политики. Типы дивидендной политики и виды дивидендных выплат. Факторный анализ экономической рентабельности и коэффициента устойчивого роста. Анализ связи темпов развития бизнеса и коэффициента дивидендных выплат. Влияние дивидендной политики на показатели деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия. Определение максимально приемлемых значений коэффициента дивидендных выплат и фонда дивидендных выплат по критерию обеспечения требуемых темпов развития бизнеса.

Управление оборотными активами предприятия. Постановка задачи управления дебиторской задолженностью. Анализ влияния периода инкассации дебиторской

задолженности на длительность финансового цикла предприятия и показатели прибыли и рентабельности. Применение факторинга и овердрафта при управлении дебиторской задолженностью. Анализ и оценка финансовых потерь при различных способах управления дебиторской задолженностью, в целях выбора наиболее выгодного способа. Определение предельной стоимости факторинга при превышении которой его применение невыгодно предприятию. Постановка задачи управления запасами предприятия. Модель ЕОQ. Анализ недостатков модели ЕОQ. Модифицированная модель ЕОQ и её практическое применение для определения оптимальных значений размера партии поставки сырья и нормы запаса сырья. Применение классической и модифицированной моделей ЕОQ для управления запасами готовой продукции. Постановка задачи управления денежными активами. Сравнительный анализ моделей Баумоля и Миллера-Орра. Определение оптимального размера страхового запаса денежных средств с помощью модели Миллера-Орра. Анализ возможности образования «мёртвого капитала» и потери платёжеспособности при использовании модели Миллера-Орра.

Основы финансового риск – менеджмента. Иерархическая структура рисков предпринимательской деятельности предприятия. Анализ механизма лавинной генерации рисков. Критерии оценки рисков предпринимательской деятельности. Практическое применение критериев VAR и β - коэффициент для оценки рисков финансового и реального инвестирования. Риски ошибочных решений при управлении предпринимательской деятельностью предприятия и механизмы их нейтрализации. Оценка рисков при бизнес -планировании. Разработка мер противодействия наиболее значимым рискам.

Управление финансовыми инвестициями. Экономическое содержание финансовых инвестиций предприятий и корпораций. Теоретические основы оценки инвестиционных качеств ценных бумаг. Доходность и риск ценных бумаг. Доходность ценной бумаги как случайная величина. Применение «линии надежности рынка» для анализа и оценки качества финансовых инструментов инвестирования. Формирование портфеля ценных бумаг на основе современной портфельной теории. Оперативное управление реструктуризацией портфеля финансовых инвестиций.

Управление реальными инвестициями. Инвестиционная стратегия и ее роль в развитии предприятия. Методы разработки инвестиционной стратегии. Виды инвестиционных проектов и требования к их разработке. Теоретические основы оценки эффективности и рисков инвестиционных проектов.

4. Методические рекомендации по организации изучения учебной дисциплины, включая самостоятельную работу обучающихся

Изучение дисциплины включает контактную работу обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях в форме занятий различных типов в соответствии со спецификой дисциплины и самостоятельную работу обучающихся в объемах соответственно учебному плану. Контактная работа может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Вопросы и задания для самоконтроля

1. Основные цели и задачи финансового менеджмента в современных условиях
2. Инвестиционные, производственные и финансовые решения, их взаимосвязь и роль в управлении финансами предприятия
3. Особенности управления финансами в условиях инфляции усиления конкурентной борьбы
4. Оценка номинальной процентной ставки
5. Оценка настоящей стоимости аннуитета.
6. Оценка будущей стоимости аннуитета
7. Оценка настоящей стоимости бессрочного аннуитета.
8. Определение размера отдельного платежа при аннуитете.
9. Оценка реальной процентной ставки по модели Фишера.
10. Оценка настоящей и будущей стоимости денег с учётом инфляции.
11. Оценка реального дохода и финансовых потерь, вызванных инфляцией
12. Оценка целесообразности инвестирования с учётом факторов времени и инфляции.
13. Критерии выбора наиболее выгодных форм кредитования при управлении привлечением финансового кредита
14. Управление привлечением товарного кредита
15. Структура и цена капитала
16. Оценка средневзвешенной стоимости капитала.
17. Дисконтирование. Оценка дисконта и коэффициента дисконтирования.
18. Применение оценок средневзвешенной стоимости капитала для определения ставки дисконтирования.
19. Методы определения ставки дисконтирования
20. Эффект финансового рычага и его практическое применение для оптимизации структуры капитала
21. Структура формирования различных видов прибыли предприятия
22. Оценка взаимосвязи прибыли и объёма реализации и её практическое применение в бизнес – планировании
23. Определение предела безопасности и коэффициента безопасности предприятия
24. Эффект операционного рычага и его расчёт для различных практических ситуаций
25. Оценка влияния объёма и структуры издержек на эффективность инвестирования средств в увеличение объёма реализации
26. Определение условий целесообразности инвестирования средств в увеличение объёма реализации по критерию положительности эффекта операционного рычага
27. Практическое применение результатов расчёта эффекта операционного рычага для оценки эффективности затрат на рекламу и PR
28. Основные показатели рентабельности, используемые в управлении финансами
29. Факторный анализ экономической рентабельности
30. Факторный анализ коэффициента устойчивого роста
31. Экономическая и финансовая рентабельность и их взаимосвязь
32. Практическое применение факторного анализа экономической рентабельности и коэффициента устойчивого роста для совершенствования управления финансами предприятия

33. Сравнительный анализ основных теорий дивидендной политики
34. Основные подходы к дивидендной политике
35. Влияние дивидендной политики на темпы развития бизнеса
36. Оценка величины коэффициента дивидендных выплат, обеспечивающей требуемые темпы развития бизнеса
37. Управление запасами сырья. Классическая модель EOQ
38. Модифицированная модель EOQ и её применение для управления запасами сырья и запасами готовой продукции
39. Управление запасами готовой продукции
40. Управление денежными активами
41. Практическое применение модели Миллера-Орра для определения страхового запаса остатка денежных средств на счете

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная:

1. Вахрушева, Н.В. Финансовая математика : учебное пособие / Н.В. Вахрушева. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 180 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258793> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-2505-7. – DOI 10.23681/258793. – Текст : электронный.

Дополнительная:

1. Колокольникова, А.И. Компьютерное моделирование финансовой деятельности : учебное пособие / А.И. Колокольникова. – Москва : Директ-Медиа, 2013. – 164 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143511> – ISBN 978-5-4458-2845-7. – DOI 10.23681/143511. – Текст : электронный.
2. Ширшов, Е.В. Финансово-экономические расчеты в Excel : учебное пособие / Е.В. Ширшов ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 110 с. : рис., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252972> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-2325-1. – DOI 10.23681/252972. – Текст : электронный.

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", информационных справочных систем и профессиональных баз данных, необходимых для освоения дисциплины

1. <http://biblioclub.ru/> – электронная библиотечная система «Университетская библиотека Онлайн»
2. <http://www.iprbookshop.ru/> – электронная библиотечная система IPR BOOKS
3. <http://www.yurist.ru>
4. <http://www.garant.ru> – ГАРАНТ: [Информационно-правовой портал]

7. Лицензионное программное обеспечение

- MS Windows 7 Профессиональная
- MS Windows 10 Pro
- MS Office 2010
- VS Office 2013
- MS Office 2016
- Dr.Web Desktop Security Suite (Комплексная защита)

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

В зависимости от вида проводимых учебных занятий и форм осуществления образовательной деятельности по соответствующей образовательной программе используется следующее материально-техническое обеспечение дисциплины:

- учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (укомплектованные специализированной мебелью и оборудованные техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории, а также имеющие наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин);

- учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа (с типовым оборудованием, обеспечивающим применение современных информационных технологий, и наглядными пособиями);

- компьютерные классы с демонстрационно-обучающими и обучающе-контролирующими возможностями, доступом к базам данных и Интернет;

- учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций;

- учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся (оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации);

- библиотека (имеющая читальные залы и рабочие места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и Интернет).

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья форма проведения занятий по дисциплине устанавливается образовательной организацией с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. При определении формы проведения занятий с обучающимся-инвалидом образовательная организация должна учитывать рекомендации, данные по результатам медико-социальной экспертизы, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья создаются специальные рабочие места с учетом нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности. При необходимости обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.