

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Методология научных исследований

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	30
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	6
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	78
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части следующих результатов обучения:
33. знать основные методологические концепции современной науки
34. знать основные методы научного познания
Компетенция ФГОС: ОК.2 готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения; в части следующих результатов обучения:
31. знать принципы социальной ответственности, этические нормы и стандарты
Компетенция ФГОС: ОПК.1 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; в части следующих результатов обучения:
32. знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач профессиональной деятельности
Компетенция ФГОС: ОПК.2 готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; в части следующих результатов обучения:
32. знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде

Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь критически анализировать и оценивать современные научные достижения, составлять программу исследований
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
у1. уметь обосновывать актуальность, объект, предмет, теоретическую и практическую значимость избранной темы исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне на русском и иностранных языках

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Методология научных исследований	
ОПК.1.32 знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач в профессиональной деятельности	
1.презентации результатов научной деятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.33 знать основные методологические концепции современной науки	
2.основные методологические концепции современной экономической науки	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.34 знать основные методы научного познания	
3.систему методов научных исследований	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.32 знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде	
4.методы организации деятельности научного коллектива	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.2.31 знать принципы социальной ответственности, этические нормы и стандарты	
5. принципы социальной ответственности, этические нормы и стандарты научных исследований	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.у2 уметь критически анализировать и оценивать современные научные достижения, составлять программу исследований	
6.об основных результатах новейших исследований в области финансовой, монетарной теории	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.18.у1 уметь обосновывать актуальность, объект, предмет, теоретическую и практическую значимость избранной темы исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне на русском и иностранных языках	
7.уметь обосновывать актуальность, объект, предмет, теоретическую и практическую значимость финансовых исследований на микро-, мезо- и макроуровне	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Крепкий В. М. Теоретические основы финансового менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. М. Крепкий ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=537>. - Загл. с экрана.
2. Долгов А. И. Методология научных исследований : учебное пособие / А. И. Долгов ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2013. - 160 с.
3. Мокий М. С. Методология научных исследований : учебник для магистров / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия ; Гос. ун-т упр. - Москва, 2016. - 255 с. : ил. - Кн. доступна в электрон. библиотечной системе biblio-online.ru.
4. Кравцова, Е. Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. Д. Кравцова, А. Н. Городищева. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 168 с. - ISBN 978-5-7638-2946-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507377> - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507377> - Загл. с экрана.
5. Статистическая методология в системе научных методов финан. и эконом. исслед.: Учеб. / В.Н.Едронова, А.О.Овчаров; Под ред. В.Н.Едроновой - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 464 с.: 60х90 1/16. - (Магистратура). (п) ISBN 978-5-9776-0283-9, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=418044> - Загл. с экрана.
6. Методология научного исследования: Учебник/Овчаров А. О., Овчарова Т. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Переплёт) ISBN 978-5-16-009204-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=544777> - Загл. с экрана.
7. Федорова Е.А., Гиленко Е.В. Методология финансовых исследований : учеб. пособие / Е.А. Федорова, Е.В. Гиленко. – М. : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 281 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=587345> - Загл. с экрана.
8. Методика научных исследований: учебное пособие / Под общ. ред. В. И. Левахина. - Волгоград:Волгоградский ГАУ, 2015. - 88 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615292> - Загл. с экрана.
9. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов : учебное пособие / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 97 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000227444
10. Куликова Н. Н. Налоговый менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. Н. Куликова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156772. - Загл. с экрана.
11. Приходько Е. А. Краткосрочная финансовая политика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156806. - Загл. с экрана.
12. Состояние финансовой системы после эпидемии морального риска : монография / [П. Н. Тесля и др. ; под ред. А. Ю. Рыманова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 153 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181751
13. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044

Дополнительная литература

1. Проблемы управления промышленными предприятиями в условиях инновационного развития : монография / [И. С. Межов [и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 162 с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000089094

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
2. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
3. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
4. ЭБС "Znaniium.com" : <http://znaniium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230396. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Windows
- 2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Применение оборудования для презентации результатов самостоятельной работы

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Актуальные проблемы финансов

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	62
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	14
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	6
10	Самостоятельная работа, час.	46
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ КР
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий
Компетенция ФГОС: ПК.19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; в части следующих результатов обучения:
з1. знать источники информации по теме исследования для осуществления аналитической деятельности, проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования
Компетенция ФГОС: ПК.21 способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита; в части следующих результатов обучения:
з1. знать основные признаки актуальности научных проблем в области финансов, налогов, кредита
з3. знать методологию проведения исследования актуальных научных проблем в области финансов, налогов и кредита
у1. уметь проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой

Компетенция ФГОС: ПК.22 способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне; в части следующих результатов обучения:
з1. знать эффективные направления финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо-, и макроуровне
Компетенция ФГОС: ПК.24 способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности; в части следующих результатов обучения:
з1. знать ключевые проблемы финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных
у1. уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Актуальные проблемы финансов	
ОК.3.у2 уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	
1. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.19.з1 знать источники информации по теме исследования для осуществления аналитической деятельности, проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	
2. знать источники информации по теме исследования для осуществления аналитической деятельности, проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.21.з1 знать основные признаки актуальности научных проблем в области финансов, налогов, кредита	
3. знать основные признаки актуальности научных проблем в области финансов, налогов, кредита	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.з3 знать методологию проведения исследования актуальных научных проблем в области финансов, налогов и кредита	
4. знать методологию проведения исследования актуальных научных проблем в области финансов, налогов и кредита	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.у1 уметь проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	
5. уметь проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.22.з1 знать эффективные направления финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо-, и макроуровне	
6. знать эффективные направления финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо-, и макроуровне	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.24.з1 знать ключевые проблемы финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных	
7. знать ключевые проблемы финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, проблемы государственных (муниципальных) финансов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

ПК.24.y1 уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности

8. уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности

Практические занятия;
Лабораторные работы;
Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Алексеев, В. Н. Финансовая инфраструктура России: проблемы развития в условиях глобализации [Электронный ресурс] : Монография / В. Н. Алексеев. - М.: Дашков и К, 2012. - 220 с. - ISBN 978-5-394-02205-0. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=430484> - Загл. с экрана.
2. Подъяблонская Л. М. Актуальные проблемы государственных и муниципальных финансов : [учебник для вузов] / Л. М. Подъяблонская, Е. П. Подъяблонская. - Москва, 2015. - 303 с.
3. Мокий М. С. Методология научных исследований : учебник для магистров / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия ; Гос. ун-т упр. - Москва, 2016. - 255 с. : ил. - Кн. доступна в электрон. библиотечной системе biblio-online.ru.
4. Государственные и муниципальные финансы: учебно-методический комплекс / Кривов В.Д., Мамедова Н.А. - 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 400 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-16-104848-1 (online) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=553630> - Загл. с экрана.
5. Государственные и муниципальные финансы: Учебник для студентов вузов / Под ред. Поляка Г.Б., - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 391 с.: 60х90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-238-02800-2 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556829> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Казакова Н. А. Современный стратегический анализ : учебник и практикум для магистратуры / Н. А. Казакова ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. - Москва, 2016. - 500 с. : табл. - Кн. доступна в электрон. библиотечной системе biblio-online.ru.
2. Финансовая политика в сфере инноваций: проблемы формирования и реализации: Монография / Под общ. ред. О.Н. Владимировой. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Красноярск: СФУ, 2013. - 230 с.: 60х88 1/16. - (Научная мысль). (обложка) ISBN 978-5-16-009484-7, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=444011> - Загл. с экрана.
3. Бекренева, В. А. Финансовая устойчивость организации. Проблемы анализа и диагностики [Электронный ресурс] : научное издание / В. А. Бекренева. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2012. - ISBN 978-5-394-01935-7. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450926> - Загл. с экрана.
4. Правовое регулирование финансового контроля в РФ: проблемы и перспективы: Моногр./ Л.Л.Арзуманова, О.В.Болтинова, О.Ю.Бубнова; Отв. ред. Е.Ю.Грачева. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 384 с.: 60х90 1/16. (п) ISBN 978-5-91768-403-1, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415373> - Загл. с экрана.
5. Лебедев С. А. Методология научного познания : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / С. А. Лебедев ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Филос. фак. - Москва, 2016. - 152, [1] с. - Кн. доступна в электрон. библиотечной системе biblio-online.ru.
6. Леонтьева Л. С. Управление интеллектуальным капиталом : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Л. С. Леонтьева, Л. Н. Орлова ; Моск. гос. ун-т экономики, статистики и информатики (МЭСИ). - Москва, 2016. - 295 с. : ил., табл.

7. Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики. Теория и практика : учебник для магистров / [М. А. Седова и др.] ; под ред. М. А. Абрамовой, Л. И. Гончаренко, Е. В. Маркиной ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва, 2015. - 550, [1] с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 8-й с..
8. Фомин Д. А. Пенсионная реформа в России: состояние и перспективы : монография / Д. А. Фомин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 102 с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000176794
9. Состояние финансовой системы после эпидемии морального риска : монография / [П. Н. Тесля и др. ; под ред. А. Ю. Рыманова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 153 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181751
10. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
2. Фонд «Бюро экономического анализа» [Электронный ресурс] : фонд : сайт. - Режим доступа: <http://www.beafnd.org/>. - Загл. с экрана.
3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
4. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: <http://ariz.ru/>. - Загл. с экрана.
5. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.
6. Занковский С. С. О методологии в диссертационных исследованиях / С. С. Занковский // Предпринимательское право. – 2011. – № 2. – С. 2–5 // КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система. – [Россия], 1992– . – Режим доступа: http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=CJ;n=54382;dst=0;rnd=189271.616308250495562;SRDSMODE=QSP_GENERAL;SEARCHPLUS=%CE%20%EC%E5%F2%EE%E4%EE%EB%EE%E3%E8%E8%20%E2%20%E4%E8%F1%F1%E5%F0%F2%E0%F6%E8%EE%ED%ED%FB%F5%20%E8%F1%F1%EB%E5%E4%EE%E2%E0%ED%E8%FF%F5;EXCL=PBU N%2CQSBO%2CKRBO%2CPKBO;SRD=true;ts=14558136621892719811709499291621. – Загл. с экрана.
7. Завьялова М. П. Методы научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. П. Завьялова. - Томск : Изд-во ТПУ, 2007. - 160 с. - Режим доступа : <http://ctl.tpu.ru/files/metodup.pdf>. - Загл. с экрана.
8. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
9. ЭБС "Znaniium.com" : <http://znaniium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Хоменко Е. В. Инновационная деятельность: управление и финансирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235695. - Загл. с экрана.
2. Тесля П. Н. Денежно-кредитная и финансовая политика государства : учебное пособие [для вузов по направлению 080100 "Экономика"] / П. Н. Тесля, И. В. Плотникова. - М., 2012. - 172, [1] с. : табл.

3. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Office

2 Microsoft Windows

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для подготовки презентаций и защиты курсовых работ, кейсов и проектов

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Для проведения лабораторных работ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовые рынки и финансово-кредитные институты

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	45
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	18
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	7
10	Самостоятельная работа, час.	63
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
з2. знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения
Компетенция ФГОС: ПК.23 способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками; в части следующих результатов обучения:
у3. уметь выявлять, идентифицировать риски в деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов
Компетенция ФГОС: ПК.25 способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных; в части следующих результатов обучения:

31. знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках
у2. уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных
у3. уметь интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:
у1. уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов
Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:
у2/ФК. уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	
ПК.4.у1 уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	
1. уметь применять современные приемы и методы для проведения оценки финансовых инструментов и деятельности финансово-кредитных институтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у2/ФК уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	
2. уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности финансово-кредитных институтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.з2 знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги	
3. знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4. знать понятия, функции, принципы и классификации финансовых рынков	Лекции; Практические занятия
ПК.18.у2 уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения	
5. уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.23.у3 уметь выявлять, идентифицировать риски в деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	
6. уметь выявлять, идентифицировать риски в деятельности финансово-кредитных институтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.25.з1 знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках	

7.знать стратегии инновационного развития финансово-кредитных институтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.25.y2 уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	
8.уметь проводить экономическую оценку инновационного развития финансово-кредитных институтов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.25.y3 уметь интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	
9.уметь интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки перспективных направлений инновационного развития финансово-кредитных институтов	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Модели финансового рынка и прогнозирование в финансовой сфере: Учебное пособие / А.И. Новиков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура). (обложка) ISBN 978-5-16-005370-7, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363854> - Загл. с экрана.
2. Организации финансового рынка и финансово-правовые механизмы урегулирования их несостоятельности: Монография / Гузнов А.Г., Рождественская Т.Э. - М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-91768-751-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=557810> - Загл. с экрана.
3. Международный финансовый рынок: Учебник / Е.А. Звонова, В.К. Бурлачков, В.А. Галанов; Под ред. В.А. Слепова - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с.: 60x90 1/16. - (Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-9776-0302-7, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=437522> - Загл. с экрана.
4. Регулирование мирового финансового рынка: Теория, практика, инструменты/Гришина О. А., Звонова Е. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 410 с.: 60x90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт) ISBN 978-5-16-009920-0, 20 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=461916> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Абрамов А. Е. Регулирование финансовых рынков: модели, эволюция, эффективность / А. Е. Абрамов, А. Д. Радыгин, М. И. Чернова // Вопросы экономики. - 2014. - № 2. - С. 33-49.
2. Сонин К. Эффективность финансовых рынков (Нобелевская премия по экономике 2013 года) / К. Сонин, Р. Сверчков // Вопросы экономики. - 2014. - № 1. - С. 4-21.
3. Особенности управления финансами на развивающихся рынках : монография / [О. Л. Безгачева и др.] ; С.-Петерб. ун-т упр. и экономики. - Санкт-Петербург, 2014. - 161 с. : ил., табл.. - Авт. указаны в огл..
4. Финансовые рынки и институты Китая: Монография / А.С. Селищев, Н.А. Селищев, А.А. Селищев. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 258 с.: 60x90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011475-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=526938> - Загл. с экрана.
5. Международная практика прогнозирования мировых цен на финансовых рынках (сырье, акции, курсы валют)/Под ред. Я.М.Миркина - М.: Магистр, 2014. - 456 с.: 70x100 1/16 (Обложка) ISBN 978-5-9776-0364-5, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=498502> - Загл. с экрана.
6. Мэрфи, Дж. Межрыночный анализ: Принципы взаимодействия финансовых рынков [Электронный ресурс] / Джон Мэрфи; Пер. с англ. - М.: Альпина Паблишер, 2014. - 299 с. - ISBN 978-5-9614-1707-4. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=520486> - Загл. с экрана.

7. Бернхем, Т. Подлые рынки и мозг ящера: Как заработать деньги, используя знания о причинах маний, паники и крахов на финансовых рынках [Электронный ресурс] / Терри Бернхем; Пер. с англ. — М.: Альпина Паблишер, 2014. — 398 с. - ISBN 978-5-9614-1704-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=518915> - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=518915> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Макроэкономическая финансовая статистика [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации (Банк России) : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: https://www.cbr.ru/statistics/?PrfId=macro_itm. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Финансовые рынки [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.cbr.ru/finmarkets/>. – Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Федеральная служба государственной статистики (Росстат)[Электронный ресурс] : официальный интернет-ресурс. - Федеральная служба государственной статистики, 1999-2017. - Режим доступа: <http://www.gks.ru>. - Загл. с экрана.
6. Центр статистического анализа [Электронный ресурс]. - BSL, 2012-2014. - Режим доступа : <http://statmethods.ru/>. - Загл. с экрана.
7. Финансы и кредит [Электронный ресурс] : журнал. – Режим доступа: <http://www.fin-izdat.ru/journal/fc/>. – Загл. с экрана.
8. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
9. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Лиханова З. К. Финансовые рынки и финансово-кредитные институты [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / З. К. Лиханова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232725. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Office
- 2 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для наглядности иллюстративного материала читаемой лекции. Для защиты решений кейсов и проектов

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики**

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	62
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	6
10	Самостоятельная работа, час.	46
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий
Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
з2. знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги
у3. уметь применять методы, методики и модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями микро-, мезо- и макроуровне
Компетенция ФГОС: ПК.19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; в части следующих результатов обучения:
з2. знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования

Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:

у1. уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
---	---------------------------

Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики

ОК.3.у2 уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	
1. Уметь использовать информацию о денежных системах и их особенностях на современном этапе глобализации экономики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2. Осуществлять подготовку исследований по оценке эффективности проводимой денежно-кредитной политики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у1 уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	
3. Уметь анализировать инфляционные процессы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4. Уметь оценивать последствия решений в области финансовой и денежно-кредитной политики для субъектов экономики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.32 знать основные особенности функционирования денежно-кредитных и финансовых институтов, сферы их деятельности, их современные продукты и услуги	
5. Знать инструменты и методы финансовой политики государства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6. Знать методы анализа денежно-кредитной политики и ее инструментарий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.у3 уметь применять методы, методики и модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями микро-, мезо- и макроуровне	
7. Уметь использовать механизмы современного денежно-кредитного регулирования экономики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8. Владеть целями, задачами, типами и инструментами денежно-кредитной политики современных центральных банков	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.19.32 знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	
9. Владеть фундаментальными знаниями и практическими навыками в области финансового и денежно-кредитного регулирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Инфляционные процессы и денежно-кредитное регулирование в России и за рубежом: Учебное пособие / М.Ю. Малкина. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 310 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-004828-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=237895> - Загл. с экрана.
2. Национальная денежная система: теория, методология исследования, концепция развития в условиях модерниз. совр. эконом.: Монография / М.А. Абрамова. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 380 с.: 60х90 1/16. - (Наука). (п) ISBN 978-5-905554-43-8, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429505> - Загл. с экрана.

3. Международный финансовый рынок : учебное пособие [для вузов по специальностям: "Финансы и кредит", "Мировая экономика" / В. А. Галанов и др.] ; под ред.: В. А. Слепова, Е. А. Звоновой ; Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова. - М., 2011. - 543 с. : табл.
4. Тесля П. Н. Денежно-кредитная и финансовая политика государства : учебное пособие [для вузов по направлению 080100 "Экономика"] / П. Н. Тесля, И. В. Плотникова. - М., 2012. - 172, [1] с. : табл.
5. Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики. Теория и практика : учебник для магистров / [М. А. Седова и др.] ; под ред. М. А. Абрамовой, Л. И. Гончаренко, Е. В. Маркиной ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва, 2015. - 550, [1] с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 8-й с..

Дополнительная литература

1. Исаева Е. А. Стратегический менеджмент в финансово-кредитных организациях : [учебное пособие по экономическим специальностям] / Е. А. Исаева. - М., 2010. - 173, [1] с.
2. Юдина И.Н. Теория и практика проведения денежно-кредитной политики в странах с формирующимися рынками : монография / И.Н. Юдина. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 109 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/18622. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=610369> - Загл. с экрана.
3. Финансово-кредитные системы зарубежных стран [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Н. Жук [и др.]; под общ. ред. И.Н. Жука. – Минск: Вышэйшая школа, 2014. – 415 с. - ISBN 978-985-06-2322-5. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509266> - Загл. с экрана.
4. Белова Е. В. Технический анализ финансовых рынков : учебное пособие / Е. В. Белова, Д. К. Окорочков ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Экон. фак. - М., 2010. - 396, [1] с. : ил.
5. Давлатов И. Х. Центральный банк и финансовое регулирование и надзор / И. Х. Давлатов // Деньги и кредит. - 2015. - № 5. - С. 69-73.
6. Абрамов А. Е. Регулирование финансовых рынков: модели, эволюция, эффективность / А. Е. Абрамов, А. Д. Радыгин, М. И. Чернова // Вопросы экономики. - 2014. - № 2. - С. 33-49.
7. Бекетов Н. В. Правовое регулирование в сфере финансово-кредитных отношений: курс лекций : учебное пособие / Н. В. Бекетов, М. Е. Тарасов ; Акад. права и упр. (ин-т), Якут. фил. - Якутск, 2011. - 335 с.
8. Адаптация инструментов функционирования экономики промышленных предприятий в посткризисный период : монография / [Е. А. Аракчеев и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 184, [3] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156200

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации (Банк России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.gks.ru/>. - Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
6. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Денежно-кредитная и финансовая политика государства: Учебное пособие / П.Н. Тесля, И.В. Плотникова. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 174 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (обложка) ISBN 978-5-16-004971-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=226528> - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "Гарант"

2 Microsoft Office

3 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для проведения лекционных, практических занятий, защит работ и проектов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	62
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части следующих результатов обучения:
з3. знать основные методологические концепции современной науки
Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
у3. уметь применять методы, методики и модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями микро-, мезо- и макроуровне
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
з1. знать современные стратегии и модели управления в сфере финансово-кредитных отношений
Компетенция ФГОС: ПК.19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; в части следующих результатов обучения:
у1. уметь осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию информации, выбирать современные методы и средства решения задач исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне

Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:

з3. знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
---	---------------------------

Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений

ОК.1.з3 знать основные методологические концепции современной науки	
1.Знать основные теории и школы денежно-кредитных отношений	Практические занятия; Самостоятельная работа
2.Знать направления денежно-кредитной политики государства	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з3 знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита	
3.Иметь опыт использования программных продуктов для осуществления расчетов и анализа в области финансов и кредита	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.17.у3 уметь применять методы, методики и модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями микро-, мезо- и макроуровне	
4.Уметь применять инструктивные материалы Минфина РФ и Банка России	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.Уметь применять основы финансового и банковского законодательства	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.18.з1 знать современные стратегии и модели управления в сфере финансово-кредитных отношений	
6.Понимать механизм построения институциональных образований, логику построения денежно-кредитных отношений на макро и микро уровнях	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.19.у1 уметь осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию информации, выбирать современные методы и средства решения задач исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне	
7.Уметь оценивать и анализировать состояние денежно-кредитных и финансовых институтов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.Обладать навыками в области стратегического финансового и банковского менеджмента	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Стратегия и экономическая политика государства: Учебное пособие / Е.Н.Ведута - 2-е изд., доп. и испр. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 320 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-009120-4, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=424328> - Загл. с экрана.

2. Денежно-кредитная политика и конкурентоспособность компании: Монография / К.В. Ордов. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011. - 224 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0207-5 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=244446> - Загл. с экрана.
3. Инфляционные процессы и денежно-кредитное регулирование в России и за рубежом: Учебное пособие/Малкина М. Ю. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 309 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011568-9, 20 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=536352> - Загл. с экрана.
4. Тесля П. Н. Денежно-кредитная и финансовая политика государства : учебное пособие [для вузов по направлению 080100 "Экономика"] / П. Н. Тесля, И. В. Плотникова. - М., 2012. - 172, [1] с. : табл.
5. Попов В. В. Стратегии экономического развития / Владимир Попов. - Москва, 2011. - 334, [1] с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Цели и задачи денежно-кредитной политики на среднесрочную перспективу (из Основных направлений единой государственной денежно-кредитной политики на 2015 год и период 2016 и 2017 годов) // Деньги и кредит. - 2015. - № 1. - С. 3-4.
2. Улюкаев А. В. Среднесрочные перспективы денежно-кредитной политики / А. В. Улюкаев // Деньги и кредит. - 2011. - № 10. - С. 3-5.
3. Кузнецова Л. Г. Трансмиссионный механизм денежно-кредитной политики / Л. Г. Кузнецова // Деньги и кредит. - 2015. - № 6. - С. 73-75.
4. Кондратов Д. И. Денежно-кредитная политика в Германии (1975-1998 гг.) / Д. И. Кондратов // Деньги и кредит. - 2011. - № 11. - С. 70-76.
5. Ломиворотов Р. В. Анализ денежно-кредитной политики Банка России в 2000-2012 гг. / Р. В. Ломиворотов // Деньги и кредит. - 2013. - № 12. - С. 45-53.
6. Степанов Ю. В. Анализ региональной экономики центральным банком (на примере Федеральной резервной системы США) / Ю. В. Степанов // Деньги и кредит. - 2015. - № 1. - С. 15-29.
7. Подколзина И. А. Антикризисная политика монетарных властей зоны евро / И. А. Подколзина // Деньги и кредит. - 2010. - № 10. - С. 51-60.
8. Межов И. С. Организация и развитие корпоративных образований. Интеграция. Анализ взаимодействий. Организационное проектирование : монография / И. С. Межов, С. Н. Бочаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 418 с. : ил. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000143970
9. Адаптация инструментов функционирования экономики промышленных предприятий в посткризисный период : монография / [Е. А. Аракчеев и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 184, [3] с. : табл. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156200
10. Стратегия России, 2020. Особое мнение : материалы круглого стола / [С. С. Сулакшин и др.] ; Центр проблемного анализа и гос.-упр. проектирования. - Москва, 2011. - 119 с. : ил. - Свед. об авт. на 119-й с..

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации (Банк России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Федеральная служба государственной статистики (Росстат)[Электронный ресурс] : официальный интернет-ресурс.- Федеральная служба государственной статистики, 1999-2017. - Режим доступа: <http://www.gks.ru>. - Загл. с экрана.

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
6. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Денежно-кредитная и финансовая политика государства: Учебное пособие / П.Н. Тесля, И.В. Плотникова. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 174 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (обложка) ISBN 978-5-16-004971-7 - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=226528> - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 СПС "Гарант"
- 2 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для проведения лекционных, практических занятий, защит работ и проектов

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовый анализ (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	80
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	6
10	Самостоятельная работа, час.	28
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий
Компетенция ФГОС: ПК.20 способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты; в части следующих результатов обучения:
у3. осуществлять оценку и интерпретацию результатов, полученных в ходе исследования
Компетенция ФГОС: ПК.24 способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности; в части следующих результатов обучения:
з2. знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных

Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:
33. знать методологию и программные продукты, необходимые для проведения комплексного экономического и финансового анализа деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления
34. знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности
у2/ФК. уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Финансовый анализ (продвинутый уровень)	
ОК.3.у2 уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	
1. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.33 знать методологию и программные продукты, необходимые для проведения комплексного экономического и финансового анализа деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления	
2. знать приемы, методы и методики финансового анализа, позволяющие решать управленческие задачи, требующие финансового обоснования	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.34 знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности	
3. знать способы сбора, обработки и оценки степени достоверности финансовой информации об экономическом субъекте	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у2/ФК уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	
4. уметь выбирать методическое обеспечение и инструментальные средства для проведения финансового анализа	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.20.у3 осуществлять оценку и интерпретацию результатов, полученных в ходе исследования	
5. иметь опыт интерпретации полученных в процессе анализа результатов, формулирования выводов и рекомендаций	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.24.32 знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных	
6. знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Комплексный финансовый анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 335 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=792676> - Загл. с экрана.
2. Финансовый анализ деятельности организации: учебник / Н.С. Пласкова. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 368 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=809989> - Загл. с экрана.
3. Финансовый анализ : учеб. пособие / Л.М. Куприянова. — М. : ИНФРА-М, 2017.— 157 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/6242. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=766204> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Григорьева Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз : учебник для магистров / Т. И. Григорьева ; Нац. исслед. ун-т, Высш. шк. экономики. - Москва, 2012. - 462 с. : ил., табл.
2. Маркарьян Э. А. Финансовый анализ : [учебное пособие по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение"] / Э. А. Маркарьян, Г. П. Герасименко, С. Э. Маркарьян. - Москва, 2011. - 259 с. : табл.
3. Финансовый анализ. Управление финансовыми операциями: Учебное пособие / Е.Б. Герасимова, Д.В. Редин. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 192 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-91134-890-8, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=459700> - Загл. с экрана.
4. Финансовый и управленческий учет и анализ : учебник / П.И. Камышанов, А.П. Камышанов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 592 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/20657. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=791781> - Загл. с экрана.
5. Экономический и финансовый анализ: Учебное пособие / Н.В. Киреева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 293 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006267-9, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=369146> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
2. Аудит и финансовый анализ [Электронный ресурс] : журнал. - 1995-2017. - Режим доступа: <http://www.auditfin.com/>. - Загл. с экрана.
3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
4. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
5. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Лиханова З. К. Финансовый анализ [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / З. К. Лиханова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232482. - Загл. с экрана.
2. Приходько Е. А. Финансовый анализ [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222625. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "КонсультантПлюс"

2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для демонстрации презентаций лекций

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Математическое обеспечение финансовых решений

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2
2	Всего часов	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	43
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	10
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	29
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.20 способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты; <i>в части следующих результатов обучения:</i>
з1. знать основные результаты новейших исследований в области математического обеспечения решений в области финансов и кредита
у2. уметь применять современные методы и программные продукты с целью математического обеспечения финансовых решений
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; <i>в части следующих результатов обучения:</i>
з3. знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Математическое обеспечение финансовых решений</i>	
ПК.20.31 знать основные результаты новейших исследований в области математического обеспечения решений в области финансов и кредита	
1.ключевые параметры финансового моделирования	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.33 знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита	
2.методы моделирования капитала компании, факторы, определяющие потребность в инвестициях	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.20.y2 уметь применять современные методы и программные продукты с целью математического обеспечения финансовых решений	
3.прогнозировать ключевые финансовые показатели компании	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.выявлять диспропорции роста	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Некоторые главы анализа и приложение к финансовой математике: Учебное пособие / Веретенников А. - М.:Прометей, 2016. - 60 с. ISBN 978-5-9907452-5-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=557039> - Загл. с экрана.
2. Финансовые вычисления. Теория и практика: Учеб.-справоч. пособие. — 2-е изд.— М.: ИНФРА-М, 2017. — 408 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php> - Загл. с экрана.
3. Налогообложение физических лиц: Учебное пособие / Н.И. Малис, С.А. Анисимов, М.А. Данилькевич, Г.Г. Лалаев; Под ред. Н.И. Малис - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 128 с.: 60x88 1/16. (о) ISBN 978-5-9776-0298-3, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=437517> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски : учеб. пособие / Н.А. Казакова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 208 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=780645> - Загл. с экрана.
2. Финансовая отчетность для руководителей и начинающих специалистов / Герасименко А., - 5-е изд. - М.:Альпина Пабли., 2016. - 432 с.: ISBN 978-5-9614-4660-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=926122> - Загл. с экрана.
3. Крюкова В. В. Основы финансовых вычислений: практикум в MS Excel [Электронный ресурс] : электронное учебное пособие для студентов направления подготовки 38.03.01 (080100.62) «Экономика» / В. В. Крюкова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий. - Кемерово, 2015. - 74 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).. - N91261.

4. Четыркин Е. М. Финансовая математика : [учебник для вузов по специальности "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" и "Мировая экономика"] / Е. М. Четыркин ; Рос. акад. народ. хоз-ва и гос. службы при Президенте Рос. Федерации. - М., 2011. - 389 с. : табл., граф.

5. Плотникова И. В. Финансовый менеджмент для специальности "Финансы и кредит" [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=1480>. - Загл. с экрана.

6. Наумов А. А. Экономико-математические модели [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / А. А. Наумов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000164342. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Центр раскрытия корпоративной информации [Электронный ресурс]. - Интерфакс-ЦРКИ, 2017. - Режим доступа: <http://www.e-disclosure.ru/>. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <https://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.gks.ru/>. - Загл. с экрана.

6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Финансовая статистика: практикум : учеб. пособие / Е.С. Пожидаева. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 193 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — [www.dx.doi.org/10.12737/textbook_59257f372524e0.27723961](http://dx.doi.org/10.12737/textbook_59257f372524e0.27723961). - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=809915> - Загл. с экрана.

2. Данилин В. И. Финансовый менеджмент: задачи, тесты, ситуации : учебное пособие / В. И. Данилин. - Москва, 2009. - 359 с. : табл.

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Windows

2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	проецирование материалов лекций и демонстрация алгоритмов решений

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
---	--------------	------------

1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	для проведения лабораторных занятий
---	---	-------------------------------------

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Иностранный язык

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестры : 1 2

Факультет бизнеса

		Семестр	
№	Вид деятельности	1	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2	2
2	Всего часов	72	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	42	42
4	Лекции, час.	0	0
5	Практические занятия, час.	36	36
6	Лабораторные занятия, час.	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	10	10
8	Аттестация, час.	2	2
9	Консультации, час.	4	4
10	Самостоятельная работа, час.	30	30
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.	контр.
12	Вид аттестации	3	3

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОПК.1 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; в части следующих результатов обучения:
з1. знать терминологию профессиональной сферы деятельности на иностранном языке
у1. уметь читать и реферировать литературу на иностранном языке
у2. уметь использовать знания языка для профессионального международного общения и в научно-исследовательской деятельности

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Иностранный язык	
ОПК.1.з1 знать терминологию профессиональной сферы деятельности на иностранном языке	
1.Знать основную профессиональную терминологию	Практические занятия; Самостоятельная работа

2. Уметь использовать общие и отраслевые словари для чтения и перевода текстов по профилю направления	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.1.y2 уметь использовать знания языка для профессионального международного общения и в научно-исследовательской деятельности	
3. Владеть навыками речевого поведения в типовых ситуациях профессионального (академического) общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.1.y1 уметь читать и реферировать литературу на иностранном языке	
4. Уметь передавать основное содержание научного текста в устной и письменной форме	Практические занятия; Самостоятельная работа
5. Уметь использовать различные стратегии чтения для получения необходимой информации из научных и профессионально-ориентированных текстов	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Английский язык (Магистратура) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.П. Фролова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2014.— 176 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47417.html>.— ЭБС «IPRbooks»
2. Лукина Л.В. Курс английского языка для магистрантов. English Masters Course [Электронный ресурс]: учебное пособие для магистрантов по развитию и совершенствованию общих и предметных (деловой английский язык) компетенций/ Лукина Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 136 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55003.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. English for Academics. Bk. 2 : a communication skills course for tutors, lecturers and PhD students / Svetlana Bogolepova [et al.] ; Project consultant Rod Bolitho ; Brit. Council. - Cambridge, 2015. - 171 p. : ill. - Пер. загл.: Английский язык для академических целей : курс коммуникативных навыков для репетиторов, преподавателей и аспирантов.

Дополнительная литература

1. Алонцева Н. В. Английский язык для направления " Менеджмент" : учебник : [для вузов] / Н. В. Алонцева, Ю. А. Ермошин. - М., 2011. - 269, [3] с. : табл.
2. Симхович В.А. Практическая грамматика английского языка = Practical English Grammar [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Симхович В.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2014.— 328 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35529.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Banks T. Writing for Impact : [student's book : B1/B2] / Tim Banks. - Cambridge, 2012. - 96 p. : ill. + 1 Audio CD (40 min).. - Пер. загл.: Совершенствование письменной речи: учебное пособие.
4. English for Academics. Bk. 1 : a communication skills course for tutors, lecturers and PhD students / Brit. Council. - Cambridge, 2014. - 175 p. : ill. - Пер. загл.: Английский язык для академических целей : курс коммуникативных навыков для репетиторов, преподавателей и аспирантов.
5. Strutt P. Market Leader. Essential Business Grammar and Usage : Business English : [A1/B1] / Peter Strutt. - Edinburgh, 2010. - 221 p. : ill. - Пер. загл.: Лидер рынка. Грамматика, необходимая деловому человеку : деловой английский язык.
6. Zemach E. D. Academic Writing : from paragraph to essay / Dorothy E. Zemach, Lisa A. Rumisek. - Oxford, 2009. - 131 p. : ill. - Пер. загл.: Академическое письмо : правила составления эссе на английском языке.

Интернет-ресурсы

1. Мультитран [Электронный ресурс] : электронные словари : сайт. - Режим доступа: <http://www.multitrans.ru/c/m.exe?a=1&SHL=2>. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. ScienceDirect [Electronic resource] / Elsevier [Official website]. – [USA], 2016. – Mode of access: <http://www.sciencedirect.com>. – Title from screen.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
6. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Polyankina S. Y. Руководство по написанию тезисов на английском языке для магистрантов [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / S. Yu. Polyankina ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214197. - Загл. с экрана.
2. Слепович В.С. Устный экзамен по английскому языку [Электронный ресурс]: пособие/ Слепович В.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: ТетраСистемс, 2012.— 252 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28270.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Polyankina S. Y. Основы английской публичной речи [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / S. Y. Polyankina ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000213129. - Загл. с экрана.
4. Polyankina S. Y. Руководство по подготовке презентаций на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / S. Y. Polyankina ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214342. - Загл. с экрана.
5. Английский язык. Аннотирование и реферирование. Ч. 1 : методические указания для магистрантов технических специальностей / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Ю. В. Ридная]. - Новосибирск, 2013. - 93, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000179190
6. Камышева Е. Ю. Иностранный язык [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Ю. Камышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234620. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Windows
- 2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Комплект оборудования

№	Наименование	Назначение
1	Аудио-видео класс для языкового центра	Для проведения практических занятий
2	Терминальный класс №17	Для проведения практических занятий
3	Доска магнитно-маркерные	Для проведения практических занятий

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовый менеджмент (средний уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	52
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	10
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	14
10	Самостоятельная работа, час.	128
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; <i>в части следующих результатов обучения:</i>
з2. знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования
у1. уметь осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию информации, выбирать современные методы и средства решения задач исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне
Компетенция ФГОС: ПК.23 способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками; <i>в части следующих результатов обучения:</i>
у1. уметь управлять денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов с учетом риска и инфляции
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; <i>в части следующих результатов обучения:</i>

32. знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Финансовый менеджмент (средний уровень)</i>	
ПК.4.32 знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	
1.Иметь представление о сущности, целях и функциях финансового менеджмента в коммерческой организации	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2.Иметь представление о закономерностях управления капиталом и ресурсами организации	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.Иметь представление о механизмах финансового управления в организации	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.Знать принципы формирования структуры капитала и состава активов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.Знать сущность политики управления капиталом организации и ее основные этапы	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.Знать методы управления денежными потоками и финансовыми рисками	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.19.32 знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	
7.Знать методы расчета финансового и операционного левериджа	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.Рассчитывать финансовые показатели и интерпретировать полученные результаты	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
9.Прогнозировать финансовое состояние компании, ее положение на финансовых рынках	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.19.y1 уметь осуществлять поиск, обработку, анализ и систематизацию информации, выбирать современные методы и средства решения задач исследования в области финансов и кредита на микро-, мезо- и макроуровне	
10.Уметь использовать основы системного подхода к формированию, распределению и использованию финансовых ресурсов предприятия, организации движения денежных средств	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
11.На практике применять методы и приемы финансового менеджмента	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
12.Уметь выбирать, обосновывая свой выбор, и использовать конкретные методы финансовых расчетов в зависимости от особенностей организации и ее внешнего окружения	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

ПК.23.у1 уметь управлять денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов с учетом риска и инфляции	
13. Уметь определять характеристики и показатели хозяйствующего субъекта, необходимые для обоснования и принятия финансовых решений	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
14. Уметь представлять результаты решения конкретных задач финансового менеджмента	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
15. Обосновывать на основе обработанной информации эффективные финансовые решения	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для магистров / [А. З. Бобылева и др.] ; под ред. А. З. Бобылевой. - Москва, 2012. - 901, [2] с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 9-й с..
2. Финансовый менеджмент: Учебное пособие / Д.В. Лысенко. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 372 с.: 60х90 1/16 + CD-ROM. - (Высшее образование). (переплет, cd rom) ISBN 978-5-16-003985-5 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=251922> - Загл. с экрана.
3. Финансовый менеджмент: Учебное пособие / Т.В. Филатова. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 236 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003632-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=177904> - Загл. с экрана.
4. Финансовый менеджмент: Учебник / Тесля П.Н. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 218 с.: 60х88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-369-01562-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543123> - Загл. с экрана.
5. Кандрашина Е. А. Финансовый менеджмент : учебник / Е. А. Кандрашина. - М., 2012. - 218, [1] с. : табл.
6. Варламова Т. П. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Т. П. Варламова, М. А. Варламова. - М., 2012. - 302, [1] с. : табл.
7. Плотникова И. В. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&kurs=1233>. - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Бригхем Ю. Финансовый менеджмент. Полный курс. В 2 т.. Т. 1 : учебное пособие для вузов по экономическим специальностям и направлениям / Юджин Бригхем, Луис Гапенски ; пер. с англ. под ред. В. В. Ковалева. - Санкт-Петербург, 2004. - 497 с. : ил., табл.. - Парал. тит. л. англ..
2. Бригхем Ю. Финансовый менеджмент. Полный курс. В 2 т.. Т. 2 : учебное пособие для вузов по экономическим специальностям и направлениям / Юджин Бригхем, Луис Гапенски ; пер. с англ. под ред. В. В. Ковалева. - Санкт-Петербург, 2004. - 668 с. : ил., табл.. - Парал. тит. л. англ..
3. Котелкин С. В. Международный финансовый менеджмент : учебное пособие [для вузов по специальностям "Мировая экономика", "Финансы и кредит"] / С. В. Котелкин. - М., 2010. - 604, [1] с. : граф.
4. Данилин В. И. Финансовый менеджмент: задачи, тесты, ситуации : учебное пособие / В. И. Данилин. - Москва, 2009. - 359 с. : табл.
5. Ковалев В. В. Финансовый менеджмент: теория и практика / В. В. Ковалев. - Москва, 2009. - 1024 с. : ил., табл.

6. Никулина Н. Н. Финансовый менеджмент организации. Теория и практика : [учебное пособие для вузов по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Менеджмент организации"] / Н. Н. Никулина, Д. В. Суходоев, Н. Д. Эриашвили. - М., 2009. - 511 с. : табл.
7. Кулик О. С. Финансовое планирование деятельности предприятия: история возникновения и развития, современное состояние / О. С. Кулик // Финансовый менеджмент. - 2009. - № 5. - С. 51-62.
8. Барчуков А. В. Политика управления оборотным капиталом в холдинге / А. В. Барчуков, Н. В. Метелькова // Финансовый менеджмент. - 2009. - № 5. - С. 23-36.
9. Черемушкин С. В. Прогнозирование финансовой отчетности: важнейший инструмент стратегического и тактического управления / С. В. Черемушкин // Финансовый менеджмент. - 2009. - № 5. - С. 107-126.
10. Крепкий В. М. Теоретические основы финансового менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. М. Крепкий ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=537>. - Загл. с экрана.
11. Плотникова И. В. Долгосрочная финансовая политика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=1235>. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Библиотека управления [Электронный ресурс] // Корпоративный менеджмент: интернет-проект. - 1998-2017. - Режим доступа: <http://www.cfin.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. AUP.Ru [Электронный ресурс] : административно-управленческий портал. - AUP.Ru, 1999-2017. - Режим доступа : <http://www.aup.ru>. - Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Менеджмент в России и за рубежом [Электронный ресурс]: периодическое издание. - Финпрес, 2000-2017. - Режим доступа : <http://www.mevriz.ru>. - Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Приходько Е. А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233583. - Загл. с экрана.
2. Плотникова И. В. Финансовый менеджмент (средний уровень) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233473. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 СПС "КонсультантПлюс"
- 2 Microsoft Office
- 3 СПС "Гарант"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для проведения лекционных, практических занятий, защит работ и проектов

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Используется для проведения лабораторных занятий, защит работ и проектов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление инновациями

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	63
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	8
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	7
10	Самостоятельная работа, час.	45
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КП контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОПК.2 готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; в части следующих результатов обучения:
31. уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора
32. знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде
33. уметь организовывать проектную работу, разрабатывать и контролировать ресурсо-временные проектные показатели
у1. уметь управлять конфликтами и стрессами в команде, учитывая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия людей
у2. знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов
Компетенция ФГОС: ПК.22 способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне; в части следующих результатов обучения:
32. знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов

у2. уметь проводить технико-экономическое обоснование инновационного проекта

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Управление инновациями</i>	
ОПК.2.31 уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора	
1.методы управления рисками инновационных проектов	Лекции; Самостоятельная работа
2.проводить идентификацию и оценку инновационного риска	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.идентифицировать, оценивать, осуществлять мониторинг и управление рисками инновационного проекта	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора	Лекции; Самостоятельная работа
5.методы оценки эффективности и отбора инновационных проектов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.проводить оценку эффективности инновационного проекта с использованием нескольких методов оценки	Лекции; Лабораторные работы
7.проводить маркетинговое исследование инновационного продукта	Лекции; Лабораторные работы
ОПК.2.32 знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде	
8.знать принципы, методы, инструменты командообразования и технологии работы в команде	Лекции; Самостоятельная работа
9.об особенностях проектного командообразования в проектных целях	Лекции; Лабораторные работы
10.особенности формирования проектной команды	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.2.33 уметь организовывать проектную работу, разрабатывать и контролировать ресурсо-временные проектные показатели	
11.разрабатывать план реализации проекта: определение работ, их продолжительности, участников, стоимость (диаграмма Ганта, сетевой график, методика PERT)	Лекции; Лабораторные работы
12.уметь организовывать проектную работу, разрабатывать и контролировать ресурсо-временные проектные показатели	Лекции; Лабораторные работы
13.особенности разработки и планирования инновационного проекта	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
14.разрабатывать организационно-управленческую модель деятельности предприятия на основе диаграммы декомпозиции	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
15.проектировать бизнес-процессы согласно методологии IDEF0	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
16.о методах поиска инновационных идей	Лекции; Самостоятельная работа
17.о особенностях маркетинговой деятельности по новым продуктам и услугам	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
18.источники финансирования инновационной деятельности и современное состояние инновационной инфраструктуры региона и России	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.2.y1 уметь управлять конфликтами и стрессами в команде, учитывая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия людей	
19. уметь управлять конфликтами и стрессами в команде, учитывая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия людей	Лабораторные работы

ОПК.2.у2 знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов	
20.знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов	Лекции; Самостоятельная работа
21.особенности управления реализацией инновационных проектов	Лекции; Самостоятельная работа
22.об источниках финансирования инновационной деятельности и организационных структурах поддержки инновационного бизнеса	Лекции; Самостоятельная работа
23.о специфике составления ТЗ и ТП на новые продукты и услуги, разработке бизнес-плана	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
24.разрабатывать комплекс маркетинг-микс для нового продукта	Лекции; Лабораторные работы
ПК.22.з2 знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов	
25.применять различные методы поиска проектных решений и инновационных идей	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
26.знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.22.у2 уметь проводить технико-экономическое обоснование инновационного проекта	
27.уметь проводить технико-экономическое обоснование инновационного проекта	Лекции

Литература

Основная литература

1. Хайруллина М. В. Управление инновациями: организационно-экономические и маркетинговые аспекты : монография / М. В. Хайруллина, Е. С. Горевая ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 307 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221994
2. Теоретическая инноватика: научно-инновационная деятельность и управление инновациями: Учебное пособие / Новоселов С.В., Маюрникова Л.А. - СПб:ГИОРД, 2017. - 416 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-98879-190-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858253> - Загл. с экрана.
3. Стартап-гайд: Как начать... и не закрыть свой интернет-бизнес: Учебное пособие / Зобнина М.Р. - М.:Альпина Пабли., 2016. - 166 с.: ISBN 978-5-9614-4824-5 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=924028> - Загл. с экрана.
4. Баранчев В. П. Управление инновациями : учебник для бакалавров / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. - Москва, 2012. - 710, [1] с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Баранчев В. П. Управление инновациями : учебник : [для вузов по специальностям 220601 (073500) "Управление инновациями", 080507 (061100) "Менеджмент организации"] / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. - М., 2009. - 711 с. : ил.
2. Вертакова Ю. В. Управление инновациями: теория и практика : [учебное пособие по специальности "Менеджмент организации"] / Ю. В. Вертакова, Е. С. Симоненко. - М., 2008. - 428, [1] с. : ил.
3. Бовин А. А. Управление инновациями в организациях : учебное пособие по специальности "Менеджмент организации" / А. А. Бовин, Л. Е. Чередникова, В. А. Якимович. - М., 2008. - 415 с. : табл.
4. Матвеева И. Ю. Инновационный менеджмент: от идеи до реализации : научно-практическое пособие / И. Ю. Матвеева. - М., 2011. - 158 с. : табл.

5. Янсен Ф. Эпоха инноваций. Как заниматься бизнесом творчески постоянно, а не от случая к случаю : пер. с англ. / Феликс Янсен. - М., 2002. - 307 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Фонд Развития Интернет Инициатив (ФРИИ) [Электронный ресурс]. - UPLAB, 2017. - Режим доступа: <http://www.iidf.ru>. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

4. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

5. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Продвижение инноваций: от проекта к компании : учебное пособие / [Е. С. Горевая и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 203, [1] с. : ил., табл.

2. Горевая Е. С. Управление инновациями [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. С. Горевая ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235953. - Загл. с экрана.

3. Этапы инновационного проектирования : учебное пособие / [Е. С. Горевая и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 85, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000220167

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Windows

2 Microsoft Office

3 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Поиск и обработка информации для выполнения разделов проекта
2	Мультимедийный проектор Epson EB72	Для демонстрации слайдов при чтении лекций по темам дисциплины и демонстрации студентами презентаций при выполнении проектов (работ), заданий

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Отраслевые финансы

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	62
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения
Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:
з4. знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности

у4. уметь проводить оценку результатов и эффективности с учетом вида экономической деятельности субъекта на микро-, мезо- и макроуровне

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Отраслевые финансы</i>	
ОК.3.у2 уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	
1. уметь самостоятельно овладевать новыми знаниями, в том числе с использованием современных информационных технологий	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.34 знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности	
2. знать содержание, особенности формирования активов и финансовых ресурсов хозяйствующих субъектов в зависимости от вида экономической деятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа
3. общие принципы организации финансов, формирования и использования финансовых ресурсов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у4 уметь проводить оценку результатов и эффективности с учетом вида экономической деятельности субъекта на микро-, мезо- и макроуровне	
4. рассчитывать и оценивать финансовые показатели субъектов экономической деятельности	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5. уметь проводить оценку финансовых результатов и эффективности деятельности с учетом вида экономической деятельности субъекта	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.18.у2 уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения	
6. уметь применять нормативно-правовые акты, регламентирующие финансовые, налоговые и кредитные отношения	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Финансы строительства: Учебное пособие / Т.Н. Обущенко. - М.: Форум, 2010. - 560 с.: ил.; 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-91134-365-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=192254> - Загл. с экрана.
2. Финансы торговых организаций: Учебное пособие/С.Е.Метелев, В.П.Чижик - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 200 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-00091-106-8, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515187> - Загл. с экрана.
3. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для магистров / [А. З. Бобылева и др.] ; под ред. А. З. Бобылевой. - Москва, 2012. - 901, [2] с. : ил., табл. - Авт. указаны на 9-й с..

Дополнительная литература

1. Финансы: Учебное пособие / Н.А. Лупей, В.И. Соболев. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0221-1, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398916> - Загл. с экрана.

2. Григорьева Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз : учебник для магистров / Т. И. Григорьева ; Нац. исслед. ун-т, Высш. шк. экономики. - Москва, 2012. - 462 с. : ил., табл.

3. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044

Интернет-ресурсы

1. Макроэкономическая финансовая статистика [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации (Банк России) : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: https://www.cbr.ru/statistics/?PrId=macro_itm. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. Аудит и финансовый анализ [Электронный ресурс] : журнал. - 1995-2017. - Режим доступа: <http://www.auditfin.com/>. - Загл. с экрана.

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

5. Центр раскрытия корпоративной информации [Электронный ресурс]. - Интерфакс-ЦРКИ, 2017. - Режим доступа: <http://www.e-disclosure.ru/>. - Загл. с экрана.

6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042

2. Костяева Е. В. Корпоративные финансы [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [38.05.01 Экономическая безопасность] / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232739. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Windows

2 Microsoft Office

3 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для наглядного представления решения кейс-ситуаций, для подготовки презентации и защиты контрольной работы

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
---	--------------	------------

1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Для выполнения лабораторных работ, а также поиска и анализа правовых актов и информационных ресурсов
---	---	--

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансирование инноваций

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	67
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	18
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	11
10	Самостоятельная работа, час.	77
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.22 способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне; в части следующих результатов обучения:
з1. знать эффективные направления финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо-, и макроуровне
у1. проводить оценку и выбор альтернативных вариантов финансирования инновационных продуктов
у3. уметь выявлять и проводить исследования эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
--	----------------------------------

Финансирование инноваций

ПК.22.з1 знать эффективные направления финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо-, и макроуровне

1.иметь представление о перспективах и направлениях инновационного развития экономических субъектов на региональном, национальном уровнях и в глобальном масштабе	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.знать содержание базовых понятий в сфере интеллектуальной и инновационной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.знать международные и национальные законодательные и нормативные акты, регулирующие вопросы инновационной и интеллектуальной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.знать классификации объектов инновационной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.22.у1 проводить оценку и выбор альтернативных вариантов финансирования инновационных продуктов	
5.знать источники финансирования инновационной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.знать методы анализа инновационных проектов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.уметь разрабатывать бизнес-план инновационного проекта и обосновывать выбор источников его финансирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.22.у3 уметь выявлять и проводить исследования эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне	
8.знать систему показателей оценки эффективности инновационной деятельности и финансирования инноваций на макро-, мезо- и микроуровне	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.уметь проводить анализ инновационного развития экономических субъектов с использованием системы показателей эффективности инновационной деятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Инновации : учебное пособие / А. В. Барышева [и др.] ; под общ. ред. А. В. Барышевой. - М., 2012. - 379, [1] с. : ил., табл.
2. Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов: Учебное пособие / Проскурин В.К., - 2-е изд., доп. и перераб. - М.:Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 136 с.: 60х90 1/16. - (Вузовский учебник) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-9558-0486-6 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558426> - Загл. с экрана.
3. Финансирование инновационной деятельности / Плотников А.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 163 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-16-105476-5 (online) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754393> - Загл. с экрана.
4. Хоменко Е. В. Основы управления нематериальными активами : [учебное пособие] / Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 138, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233610
5. Право интеллектуальной собственности : учебник / [И. А. Близнац и др.] ; под ред. И. А. Близнаца ; Рос. гос. ин-т интеллектуал. собственности. - М., 2011. - 949 с. : ил.
6. Инновационный менеджмент: Учебник / Горфинкель В.Я., Базилевич А.И., Бобков Л.В.; Под ред. Горфинкеля В.Я., - 4-е изд., перераб. и доп. - М.:Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 380 с.: 60х90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9558-0311-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556293> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Правовое обеспечение инновационной деятельности : монография / О.А. Городов. — М. : ИНФРА- М, 2017. — 208 с. — (Научная мысль). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702811> - Загл. с экрана.
2. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности : учебник / В.И. Мухопад. — М. : Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2017. — 512 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757874> - Загл. с экрана.

3. Оценка стоимости нематериальных активов и интеллектуальной собственности: Учебное пособие / Н.Я.Кузин, Т.В.Учинина, Ю.О.Толстых - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 160 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-005650-0, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=348638> - Загл. с экрана.
4. Инновационный менеджмент : учебник / В.Г. Медынский. – М. : ИНФРА-М, 2017. – 295 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=768557> - Загл. с экрана.
5. Новоселов В. Г. Основы формальной логики : учебное пособие / В. Г. Новоселов, Г. В. Моргунов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 91, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000229207
6. Фатхутдинов Р. А. Инновационный менеджмент : [учебник по экономическим и техническим специальностям] / Р. А. Фатхутдинов. - СПб. [и др.], 2012. - 442 с. : ил., табл.. - На обл. в подзаг.: Классификация, структуры и отличительные черты инновационных организаций, экономические законы, законы организации, научные подходы и принципы, формирование портфелей новшеств и инноваций, факторы конкурентоспособности, организация НИОКР, экономика и подготовка производства.
7. Хайруллина М. В. Управление инновациями: организационно-экономические и маркетинговые аспекты : монография / М. В. Хайруллина, Е. С. Горевая ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 307 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221994
8. Государственное регулирование науки в России: Монография / И.Г. Дежина; Под ред. Н.И. Ивановой; Институт мировой экономики и международных отношений РАН (ИМЭМО). - М.: Магистр, 2008. - 430 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0050-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=141790> - Загл. с экрана.
9. Конов Ю. П. Рынок интеллектуальной собственности : учебник [для вузов по экономическим специальностям, при подготовке бакалавров, магистров] / Ю. П. Конов, Л. П. Гончаренко. - Москва, 2010. - 539, [1] с. : ил., табл.
10. Интеллектуальная собственность: эскизы общей теории: монография - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 160 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-16-010904-6 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=522209> - Загл. с экрана.
11. Ерошкин А. М. Государственная финансовая поддержка инноваций за рубежом / А. М. Ерошкин, М. В. Петров, Д. Е. Плисецкий // Мировая экономика и международные отношения. - 2014. - № 12. - С. 26-39.
12. Еремкин В. А. Оценка венчурного финансирования ранних стадий инновационной деятельности в России / В. А. Еремкин // Вопросы статистики. - 2013. - № 4. - С. 54-61.
13. Матвеева И. Ю. Инновационный менеджмент: от идеи до реализации : научно-практическое пособие / И. Ю. Матвеева. - М., 2011. - 158 с. : табл.
14. Роденкова Т. Н. Эффективность финансирования образовательных новаций и ее экспертная оценка в высшей школе / Т. Н. Роденкова, В. А. Слепов ; Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова (ГОУ ВПО "РЭА им. Г. В. Плеханова"). - М., 2009. - 446, [2] с. : ил., табл.
15. Леонтьев Б. Управление интеллектуальной собственностью в составе интеллектуального капитала бизнеса / Б. Леонтьев, В. Алексеев // Интеллектуальная собственность: Промышленная собственность. - 2010. - № 10. - С. 4-17.. - Окончание следует.
16. Пестова А. А. Финансирование инноваций: в поисках российской модели / А. А. Пестова, О. Г. Солнцев // Банковское дело. - 2009. - № 1. - С. 48-52.
17. От антикризисных мер к инновационным финансам : тенденции развития финансовой системы / [Д. В. Дементьев и др. ; под ред. А. Ю. Рыманова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 136 с. : ил., табл.
18. Гончаренко Л. П. Инновационная политика : [учебник для вузов по направлению 080500 "Менеджмент"] / Л. П. Гончаренко, Ю. А. Арутюнов ; Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова. - М., 2009. - 348, [1] с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.gks.ru/>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
4. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
5. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Трифоненкова Т. Ю. Финансирование инноваций [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Т. Ю. Трифоненкова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156878. - Загл. с экрана.
2. Хоменко Е. В. Инновационная деятельность: управление и финансирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235695. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 СПС "КонсультантПлюс"
- 2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Представление презентаций лекций и результатов выполнения контрольных работ студентов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Практикум по инвестиционному анализу

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2
2	Всего часов	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	43
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	8
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	29
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОПК.2 готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; в части следующих результатов обучения:
31. уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора
Компетенция ФГОС: ПК.23 способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками; в части следующих результатов обучения:
31. знать методики расчета показателей и методов оценки инвестиционных проектов
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:
32. знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов

Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:

у3. уметь применять базовые инструменты инвестиционного анализа и методики оценки рисков в проектном анализе

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
---	---------------------------

Практикум по инвестиционному анализу

ОПК.2.31 уметь оценивать инвестиционную привлекательность проекта с учетом стадии его реализации и типа инвестора	
1. уметь проводить оценку инвестиционной привлекательности проекта с учетом ряда факторов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.32 знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	
2. знать основные концепции, финансовые инструменты, методы оценки и управления финансовыми рисками, денежными потоками, активами и капиталом экономических субъектов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.у3 уметь применять базовые инструменты инвестиционного анализа и методики оценки рисков в проектном анализе	
3. владеть методами и инструментами инвестиционного анализа и методики оценки финансовых рисков	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.23.31 знать методики расчета показателей и методов оценки инвестиционных проектов	
4. знать состав и методы расчета показателей эффективности и привлекательности инвестиционных проектов	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Блау, С. Л. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / С. Л. Блау. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 256 с. - ISBN 978-5-394-02333-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512662> - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512662> - Загл. с экрана.
2. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы : учебник / И.В. Липсиц, В.В. Коссов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/2848. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774407> - Загл. с экрана.
3. Инвестиционный анализ: Учебное пособие/Колмыкова Т. С., 2-е изд., переработ. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 204 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-009798-5, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=457662> - Загл. с экрана.

4. Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы : учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов. - М., 2011. - , [] с.

Дополнительная литература

1. Инвестиционный анализ: Учебное пособие / Я.С. Мелкумов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 176 с.: 60х88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-009514-1, 400 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=445331> - Загл. с экрана.

2. Комплексный анализ инновационных инвестиционных проектов: Монография / А.В. Панченко. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 238 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010591-8, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514425> - Загл. с экрана.

3. Межов И. С. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / И. С. Межов, С. И. Межов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000175430. - Загл. с этикетки диска.

Интернет-ресурсы

1. Открытые инновации [Электронный ресурс]: московский международный форум инновационного развития. - 2016. - Режим доступа : <https://forinnovations.ru/>. Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС): государственная статистика [Электронный ресурс] : официальный интернет-ресурс. - Режим доступа: <https://www.fedstat.ru/>. - Загл. с экрана.

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

5. Электронно-библиотечная система НГТУ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. – [Россия], 2011. – Режим доступа: <http://elibrary.nstu.ru/>. – Загл. с экрана.

6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042

2. Яцко В. А. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Яцко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208295. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Office
- 2 Project Expert 7
- 3 Microsoft Windows
- 4 СПС "КонсультантПлюс"
- 5 СПС "Гарант"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Презентации используются в качестве иллюстративной основы для лекций, позволяя наглядно представлять изучаемый материал в доступной форме.

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Использование программы Project Expert и редактора электронных таблиц Excel.Microsoft.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	62
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.23 способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь разрабатывать систему управления финансово-экономическими рисками
Компетенция ФГОС: ПК.24 способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности; в части следующих результатов обучения:
з2. знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных
у1. уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:

32. знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов
у1. уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)</i>	
ПК.4.32 знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	
1.знать концептуальные основы финансовой теории	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у1 уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	
2.уметь работать со статистикой и корректно интерпретировать результаты расчетов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.23.у2 уметь разрабатывать систему управления финансово-экономическими рисками	
3.уметь разрабатывать и применять тактические и стратегические решения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.24.у1 уметь проводить исследования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности	
4.уметь исследовать финансовую устойчивость для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.24.32 знать методы оценки, прогнозирования и моделирования проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных	
5.знать основы финансового анализа	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Приходько Е. А. Финансовый менеджмент: задание на курсовую работу [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000229582. - Загл. с экрана.
2. Варламова Т. П. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Т. П. Варламова, М. А. Варламова. - М., 2012. - 302, [1] с. : табл.
3. Финансовый менеджмент: Учебник / Тесля П.Н. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 218 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-369-01562-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543123> - Загл. с экрана.

4. Финансовый менеджмент: Учебник / Тесля П.Н. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 218 с.: 60х88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-369-01562-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543123> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Финансовый менеджмент организации. Теория и практика: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 'Финансы и кредит', 'Бухгалтерский учет, анализ и аудит', 'Менеджмент организации'; / Никулина Н.Н., Суходоев Д.В., Эриашвили Н.Д. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 511 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-238-01547-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=883788> - Загл. с экрана.
2. Бухвалов, А.В. Лекции по избранным вопросам классических финансовых моделей : учеб. пособие [Электронный ресурс] / А.В. Бухвалов, Е.А. Дорофеев, В.Л. Окулов; под научн. ред. А.В. Бухвалова; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — СПб.: Изд-во «Высшая школа менеджмента», 2010. — 352 с. - ISBN 978-5-9924-0050-2 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492799> - Загл. с экрана.
3. Инновационный менеджмент: Учебник / В.Я.Горфинкель, А.И.Базилевич, Л.В.Бобков; Под ред. В.Я.Горфинкеля, Т.Г.Попадюк. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 381 с.: 60х90 1/16. (п) ISBN 978-5-9558-0311-1, 700 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=407347> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] : Минэкономразвития России : офиц. сайт. – Режим доступа: <http://economy.gov.ru/minec/main>. – Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. AUP.Ru [Электронный ресурс] : административно-управленческий портал. - AUP.Ru, 1999-2017. - Режим доступа : <http://www.aup.ru>. - Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Библиотека управления [Электронный ресурс] // Корпоративный менеджмент : интернет-проект. - 1998-2017. - Режим доступа: <http://www.cfin.ru>. - Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Приходько Е. А. Теоретические основы финансового менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Приходько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236029. - Загл. с экрана.
2. Плотникова И. В. Финансовый менеджмент (средний уровень) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233473. - Загл. с экрана.
3. Тесля П. Н. Финансовый менеджмент (продвинутый уровень) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232630. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "КонсультантПлюс"

2 Microsoft Office

3 Microsoft Windows

4 СПС "Гарант"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	сопровождение занятий

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовое моделирование

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	84
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	8
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	60
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.19 способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования; в части следующих результатов обучения:
32. знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:
33. знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита
у3. уметь прогнозировать и моделировать финансовые и денежно-кредитные показатели и процессы с применением современного инструментария

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Финансовое моделирование</i>	
ПК.4.з3 знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита	
1.ключевые параметры финансового моделирования на развитых и развивающихся рынках капитала, факторы, определяющие задание прогнозного темпа роста бизнеса на плановом и постпрогнозном отрезке времени, методы моделирования капитала компании, факторы, определяющие потребность в инвестициях; - модель устойчивого роста бизнеса и последствия отклонения от расчетного темпа роста	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2. модели портфелей ценных бумаг, ценообразование опционов, схемы страхования портфелей ценных бумаг	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у3 уметь прогнозировать и моделировать финансовые и денежно-кредитные показатели и процессы с применением современного инструментария	
3.определять финансовые параметры инвестиционных активов: доходность, риск, ликвидность, строить оптимальные портфели с точки зрения риска, доходности и ликвидности	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.19.з2 знать различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	
4. различные методы сбора, обработки и анализа информации для проведения экономических расчетов, планирования, прогнозирования и моделирования	Практические занятия; Лабораторные работы

Литература

Основная литература

1. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044
2. Алиев В. С. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс) : учебное пособие / В. С. Алиев, Д. В. Чистов. - М., 2011
3. Лабскер Л.Г. Вероятностное моделирование в финансово-экономической области : учеб. пособие / Л.Г. Лабскер. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 172 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=702793> - Загл. с экрана.
4. Аналитическое моделирование финансового состояния компании : монография / Е.В. Негашев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 186 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/1641. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=894666> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Финансовое управление реальными инвестициями организаций: Учебное пособие / М.В. Чараева. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 240 с.: ил.; 60х90 1/16. - (Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-98281-382-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=443545> - Загл. с экрана.

2. Хизириева Д. И. Организация и управление лизинговых компаний / Д. И. Хизириева // Финансовый менеджмент. - 2009. - № 1. - С. 19-28.

3. Реализация стратегии компании: Финансовый анализ и моделирование: Пособие / Неудачин В.В. - М.:ИД Дело РАНХиГС, 2011. - 168 с.: 60х90 1/16. - (Образовательные инновации) ISBN 978-5-7749-0575-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858502> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] : Минэкономразвития России : офиц. сайт. – Режим доступа: <http://economy.gov.ru/mines/main>. – Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.gks.ru/>. - Загл. с экрана.

6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Тесля П. Н. Финансовое моделирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232627. - Загл. с экрана.

2. Имитационное моделирование и системы управления: Учебно-практическое пособие / Решмин Б.И. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2016. - 74 с.: ISBN 978-5-9729-0120-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=760003> - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Project Expert 7

2 СПС "Гарант"

3 Microsoft Office

4 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	построение моделей для выполнения практических и лабораторных, а также контрольных и курсовых работ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Банковский менеджмент

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	49
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	11
10	Самостоятельная работа, час.	95
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.25 способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:
з2. знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов
у1. уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов
Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:

у2/ФК. уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Банковский менеджмент	
ПК.4.32 знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	
1.иметь представление об основных теоретических вопросах, терминах, понятиях, принципах и методах управления операциями кредитных организаций	Практические занятия; Самостоятельная работа
2.знать концепции, инструменты и методы оценки и управления рисками, денежными потоками, активами и капиталом хозяйствующих субъектов и финансово - кредитных институтов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у1 уметь применять современные приемы и методы для проведения объективной оценки рисков, деятельности хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных институтов	
3.применять современные инструментальные средства для проведения объективной оценки деятельности финансово-кредитных институтов	Практические занятия; Самостоятельная работа
4.применять полученные знания при проведении самостоятельных исследований на основе обобщения результатов, подготавливать аналитические материалы для оценки мероприятий в области финансовых финансового анализа, разрабатывать варианты финансовых решений и обосновывать их выбор на основе критериев эффективности деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления, а также домохозяйств	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у2/ФК уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	
5.давать оценку современным процессам и формировать прогнозы развития конкретных финансовых процессов на микро-, мезо- и макроуровне	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.25.у2 уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	
6.уметь оценивать элементы инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Банковский менеджмент: Учебник / Русанов Ю.Ю., Бадалов Л.А., Маганов В.В.; Под ред. Русанова Ю.Ю. - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 480 с.: - (Бакалавриат) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=908230> - Загл. с экрана.

2. Банковский риск-менеджмент: Учебное пособие / П.П. Ковалев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Магистратура). (переплет) ISBN 978-5-905554-36-0, 200 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411068> - Загл. с экрана.
3. Банковский менеджмент и бизнес-инжиниринг. В 2-х т. Том 2 / Р.А. Исаев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 336 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-16-010459-1, 300 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486937> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Меркулова И. В. Деньги, кредит, банки : [учебное пособие по специальностям "Финансы и кредит", "Мировая экономика", "Налоги и налогообложение", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"] / И. В. Меркулова, А. Ю. Лукьянова. - М., 2010. - 347 с. : схемы, табл.
2. Белоглазова Г. Н. Банковское дело. Организация деятельности коммерческого банка : учебник / Г. Н. Белоглазова, Л. П. Кроливецкая ; С.-Петербург. гос. ун-т экономики и финансов (ФИНЭК). - М., 2009. - 422 с.
3. Интернет-технологии в банковском бизнесе: перспективы и риски : учебно-практическое пособие / Ю. Н. Юденков [и др.]. - М., 2010. - 317, [1] с. : схемы
4. Розанова Е. Ю. Матрица банковских рисков: перезагрузка / Е. Ю. Розанова // Банковское дело. - 2009. - № 7. - С. 8-14.
5. Курбатов А. Я. Банковское право России : учебник / А. Я. Курбатов ; Гос. ун-т - Высш. шк. экономики. - М., 2011. - 524, [1] с.
6. Сухов М. И. Банковский сектор России: некоторые актуальные вопросы регулирования / М. И. Сухов // Деньги и кредит. - 2013. - № 4. - С. 3-6.
7. Фофанов В. А. Банковский учет и аудит : учебное пособие / В. А. Фофанов. - М., 2011. - 411, [1] с. : табл.
8. Хасянова С. Ю. Банковский сектор России в глобальной системе финансовой стабильности / С. Ю. Хасянова // Деньги и кредит. - 2013. - № 6. - С. 35-40.
9. Жуков Е. Ф. Банковский менеджмент : учебник для вузов / Е. Ф. Жуков. - Москва, 2007. - 255 с. : ил., табл.
10. Джагитян Э. П. Смена парадигмы банковского регулирования в США: от краткосрочных выгод к долгосрочному управлению рисками / Э. П. Джагитян, С. Н. Сильвестров // Деньги и кредит. - 2013. - № 8. - С. 53-61.
11. Максютлов А. А. Банковский менеджмент : учебно-практическое пособие / А. А. Максютлов. - Москва, 2007. - 440, [1] с. : табл., ил.
12. Максуров А. А. Банковская тайна сегодня / А. А. Максуров // Банковское дело. - 2009. - № 2. - С. 48-50.
13. Розничный банковский бизнес / подготовил С. Хорошев // Банковское дело. - 2009. - № 9. - С. 13-22.
14. Банковское право : учебник для магистров / [Д. Г. Алексеева и др.] ; под ред. Д. Г. Алексеевой, С. В. Пыхтина. - Москва, 2012. - 1055 с. : табл.
15. Сафронов В. А. Актуальные вопросы инспекционной деятельности Банка России / В. А. Сафронов // Деньги и кредит. - 2014. - № 12. - С. 3-5.
16. Скобелкин Д. Г. Актуальные вопросы деятельности Банка России в сфере противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма / Д. Г. Скобелкин // Деньги и кредит. - 2015. - № 2. - С. 3-6.
17. Вешкин Ю. Г. Экономический анализ деятельности коммерческого банка : учебное пособие / Ю. Г. Вешкин, Г. Л. Авагян. - М., 2011. - 350 с. : табл., ил.
18. Организация деятельности коммерческих банков : [учебник для вузов по экономическим специальностям / Г. И. Кравцова и др.] ; под ред. Г. И. Кравцовой. - Минск, 2007. - 478 с. : табл.

19. Фетисов Г. Г. Организация деятельности центрального банка [Электронный ресурс] / Г. Г. Фетисов, О. И. Лаврушин, И. Д. Мамонова. - М., 2010. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.

20. Ильясов С. М. Некоторые вопросы управления персоналом кредитной организации / С. М. Ильясов // Деньги и кредит. - 2013. - № 6. - С. 41-48.

21. Тесля П. Н. Инвестиции [Электронный ресурс] : методические указания / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233542. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <https://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. О банках и банковской деятельности [Электронный ресурс] : закон Российской Федерации : 02.12.1990 № 395-1 : ред. от 06.12.2011 // КонсультантПлюс : справ.-правовая система, разд. Законодательство. – М., 1992–2012. – Загл. с экрана. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

5. О типичных банковских рисках [Электронный ресурс] : письмо Банка России от 23.06.2004 № 70-Т // КонсультантПлюс : справ.-правовая система, разд. Законодательство. – М., 1992–2012. – Загл. с экрана. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Тесля П. Н. Финансовый менеджмент (продвинутый уровень) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232630. - Загл. с экрана.

2. Тесля П. Н. Банковский менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156849. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Office

2 Microsoft Windows

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	используется для презентации лекционного материала

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовое моделирование (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	49
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	11
10	Самостоятельная работа, час.	95
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.20 способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты; в части следующих результатов обучения:
у1. уметь разрабатывать теоретические и эконометрические модели исследуемых процессов, явлений и объектов в области финансов и кредита, относящихся к сфере профессиональной деятельности
Компетенция ФГОС: ПК.22 способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне; в части следующих результатов обучения:
з2. знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:

33. знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Финансовое моделирование (продвинутый уровень)</i>	
ПК.4.33 знать современные программные продукты, необходимые для прогнозирования и моделирования экономических решений в условиях неопределенности в области финансов и кредита	
1. - ключевые параметры финансового моделирования на развитых и развивающихся рынках капитала; - факторы, определяющие задание прогнозного темпа роста бизнеса на плановом и постпрогнозном отрезке времени; - методы моделирования капитала компании, факторы, определяющие потребность в инвестициях; - модель устойчивого роста бизнеса и последствия отклонения от расчетного темпа роста	Практические занятия; Самостоятельная работа
2. модели портфелей ценных бумаг, ценообразование опционов, схемы страхования портфелей ценных бумаг	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.20.у1 уметь разрабатывать теоретические и эконометрические модели исследуемых процессов, явлений и объектов в области финансов и кредита, относящихся к сфере профессиональной деятельности	
3. Определение финансовых параметров инвестиционных активов: доходность, риск, ликвидность, Построение оптимальных с точки зрения риска портфелей	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.22.з2 знать методологию разработки проектов и программ, в том числе построения, реорганизации, реструктуризации и реинжиниринга бизнес-процессов	
4. знать и способность выявлять проводить реструктуризацию	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044
2. Алиев В. С. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс) : учебное пособие / В. С. Алиев, Д. В. Чистов. - М., 2011
3. Моделирование бизнес-процессов / Золотухина Е.Б., Красникова С.А., Вишня А.С. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 79 с.: 60х90 1/16 ISBN 978-5-906818-12-6 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=767202> - Загл. с экрана.
4. Корпоративные финансовые решения. Эмпирич. анализ рос. компаний (корпор. фин....): Моногр. / И.В. Ивашковская и др.; Под науч. ред. И.В. Ивашковской - М.: НИЦ Инфра-М, 2011. - 281с.: 60х90 1/16 - (Научная мысль). (п) ISBN 978-5-16-005068-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=262451> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Хизириева Д. И. Организация и управление лизинговых компаний / Д. И. Хизириева // Финансовый менеджмент. - 2009. - № 1. - С. 19-28.

2. Финансовое управление реальными инвестициями организаций: Учебное пособие / М.В. Чараева. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 240 с.: ил.; 60х90 1/16. - (Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-98281-382-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=443545> - Загл. с экрана.
3. Машунин, Ю. К. Теория и моделирование рынка на основе векторной оптимизации [Электронный ресурс] / Ю. К. Машунин. - М.: Университетская книга, 2009. - 352 с. - ISBN 978-5-98699-115-3. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469081> - Загл. с экрана.
4. Бухвалов, А.В. Лекции по избранным вопросам классических финансовых моделей : учеб. пособие [Электронный ресурс] / А.В. Бухвалов, Е.А. Дорофеев, В.Л. Окулов; под научн. ред. А.В. Бухвалова; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — СПб.: Изд-во «Высшая школа менеджмента», 2010. — 352 с. - ISBN 978-5-9924-0050-2 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492799> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] : Минэкономразвития России : офиц. сайт. – Режим доступа: <http://economy.gov.ru/mines/main>. – Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.gks.ru/>. - Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Тесля П. Н. Финансовое моделирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232627. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 MATLAB

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Налоги и налогообложение (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	49
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	11
10	Самостоятельная работа, час.	95
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
з3. знать основные концепции управления и функционирования фискальных систем, тенденции развития налоговой системы Российской Федерации и других стран
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
у2. уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения
Компетенция ФГОС: ПК.4 способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне; в части следующих результатов обучения:
з1. знать методы оптимизации налоговой нагрузки организаций (в том числе. финансово-кредитных) и предприятий
у2. уметь оптимизировать налоговую нагрузку хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных организаций

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Налоги и налогообложение (продвинутый уровень)</i>	
ПК.4.з1 знать методы оптимизации налоговой нагрузки организаций (в том числе. финансово-кредитных) и предприятий	
1.порядок формирования учетной политики организации	Практические занятия; Самостоятельная работа
2.знать методы оптимизации налоговой нагрузки организаций	Практические занятия
ПК.4.у2 уметь оптимизировать налоговую нагрузку хозяйствующих субъектов и финансово-кредитных организаций	
3.обосновать выбор оптимальной системы налогообложения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.з3 знать основные концепции управления и функционирования фискальных систем, тенденции развития налоговой системы Российской Федерации и других стран	
4. сущность налоговых терминов, структуру налоговой системы	Практические занятия; Самостоятельная работа
5.знать основные концепции управления и функционирования фискальных систем, тенденции развития налоговой системы Российской Федерации и других стран	Практические занятия
ПК.18.у2 уметь пользоваться нормативно-правовыми актами, регламентирующими финансовые, налоговые и кредитные отношения	
6. использовать информационные справочные ресурсы	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Налоги и налогообложение. Практикум : учеб. пособие / Н.И. Яшина, М.Ю. Гинзбург, Л.А. Чеснокова. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 80 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znaniy.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — [www.dx.doi.org/10.12737/19592](http://dx.doi.org/10.12737/19592). - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=544758> - Загл. с экрана.
2. Налоги и налогообложение : учеб. пособие / В.Р. Захарьин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 336 с. — (Профессиональное образование). - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=792186> - Загл. с экрана.
3. Бюджетная система и система налогов и сборов Российской Федерации : учебник для магистратуры / отв. ред. Е. Ю. Грачева, О. В. Болтинова. — М. : Норма : ИНФРА-М, 2017. — 272 с. - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=566891> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Федеральные округа России. Региональная экономика : [учебное пособие по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" и др. / В. Г. Глушкова и др.] ; под ред. В. Г. Глушковой, Ю. А. Симагина. - Москва, 2016. - 354, [2] с. : табл. - Авт. указаны на 7-й с..
2. Павликов С.Г. Актуальные проблемы международного финансового права : учеб. пособие / С.Г. Павликов, Н.А. Ефимова, И.С. Иксанов, В.В. Кудряшов ; под науч. ред. проф. С.Г. Павликова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 322 с. — (Высшее образование: Магистратура). — [www.dx.doi.org/10.12737/20876](http://dx.doi.org/10.12737/20876). - Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php?bookinfo=557534> - Загл. с экрана.

3. Налогово-бюджетное планирование в Российской Федерации: Учебное пособие/Боровикова Е. В. - 2 изд, перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 164 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-010329-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484577> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Макроэкономическая финансовая статистика [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации (Банк России) : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: https://www.cbr.ru/statistics/?PrId=macro_itm. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Корпоративная финансовая отчетность. Международные стандарты [Электронный ресурс] : журнал : сайт. – Режим доступа: <http://www.finotchet.ru/>. – Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Федеральная налоговая служба РФ [Электронный ресурс]. - ФНС России, 2005-2017. - Режим доступа : <http://www.nalog.ru>. - Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Дементьев Д. В. Налоги и налогообложение [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Д. В. Дементьев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215611. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 СПС "КонсультантПлюс"
- 2 Microsoft Office
- 3 «Налогоплательщик ЮЛ»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для представления лекций

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Для использования информационных ресурсов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Банковское дело (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	8
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	170
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.5 способность на основе комплексного экономического и финансового анализа дать оценку результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления; в части следующих результатов обучения:
31. знать методические основы формирования и определения кредитного рейтинга, а также практические аспекты оценки деятельности коммерческих банков
32. знать основы устойчивого развития банковских систем и реализацию на практике принципов деятельности коммерческого банка, а также роль банков в рационализации структуры платёжного оборота
у1. уметь оценивать кредитоспособность заемщика
у2/ФК. уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
---	---------------------------

Банковское дело (продвинутый уровень)

ПК.5.32 знать основы устойчивого развития банковских систем и реализацию на практике принципов деятельности коммерческого банка, а также роль банков в рационализации структуры платёжного оборота	
1.Знать понятия структуры рынка, видов конкурентной борьбы, антимонопольного законодательства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у1 уметь оценивать кредитоспособность заемщика	
2.Знать свойства микроэкономических параметров спроса, предложения И ХАРАКТЕРИСТИК ЗАТРАТ на микро и макроуровнях	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у2/ФК уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	
3.Уметь выбирать наиболее адекватные модели для описания типичных ситуаций и квантифицировать их	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.31 знать методические основы формирования и определения кредитного рейтинга, а также практические аспекты оценки деятельности коммерческих банков	
4.Знать источники статистических данных, уметь формировать базы данных и базы знаний	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.знать нормативно-правовое обеспечение российского банковского менеджмента, требования Базельского комитета и Банка России к структуре и составу капитала банка, управле-нию рисками.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.знать формы отчетности организаций различных форм собственности, организаций и ведомств	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у2/ФК уметь проводить экономический и финансовый анализ деятельности хозяйствующих субъектов, финансово-кредитных институтов, органов государственной власти и местного самоуправления	
7.уметь систематизировать, анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.32 знать основы устойчивого развития банковских систем и реализацию на практике принципов деятельности коммерческого банка, а также роль банков в рационализации структуры платёжного оборота	
8.уметь сочетать теоретические знания и практические навыки, позволяющие сформировать способности к стратегическому планированию, комплексному решению задач и быстрой ориентации в изменяющихся условиях;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.5.у1 уметь оценивать кредитоспособность заемщика	
9.уметь подготавливать информацию необходимую для оценки и прогнозирования эффективности и результативности деятельности экономического субъекта информацию, учитывая состояние внешней и внутренней среды, изменение системы целей развития компании	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.уметь оценивать финансовую эффективность разработанных бизнес-процессов с учетом оценки банковских рисков и фактора неопределенности;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Немчинов В. К. Учет и операционная техника в банках : учебное пособие / В. К. Немчинов, А. В. Рогозенков. - Москва, 2012. - 346, [1] с. : ил., табл.
2. Банковское дело: Учебник / Е.Б. Стародубцева. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 464 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0575-3, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=431660> - Загл. с экрана.
3. Банковское дело: Учебник для бакалавров / Под ред. Наточеева Н.Н. - М.: Дашков и К, 2016. - 272 с.: 60х90 1/16. - (Учебные издания для бакалавров) (Переплёт) ISBN 978-5-394-02591-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937333> - Загл. с экрана.
4. Основы банковского дела: Учебное пособие / А.М. Карминский, Н.В. Горелая; Под ред. А.М. Карминского. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0534-0, 1000 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=490171> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Кинг Б. Банк 3.0. Почему сегодня банк - это не то, куда вы ходите, а то, что вы делаете : пер. с англ. / Бретт Кинг. - Москва, 2014. - 472, [1] с. : ил.. - Парал. тит. л. англ..
2. Поморина М. А. Финансовое управление в коммерческом банке : [учебное пособие по направлению "Экономика" и др.] / М. А. Поморина. - Москва, 2013. - 375 с. : ил., табл.
3. Банковские операции : учебник для бакалавров / О. М. Маркова [и др.] ; Всерос. заоч. финансово-экон. ин-т. - Москва, 2012. - 537 с. : ил., табл.
4. Банковское дело: организация деятельности центрального банка и коммерческого банка, небанковских организаций : учебник / А.А. Казимагомедов. – М. : ИНФРА-М, 2017. – 502 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/25095. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=759928> - Загл. с экрана.
5. Российская банковская система в условиях кризиса: Пособие / Дмитриев М.Э., Дробышевский С.М., Наркевич С.С. - М.:ИД Дело РАНХиГС, 2010. - 128 с. ISBN 978-5-7749-0637-6 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795837> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации (Банк России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. О типичных банковских рисках [Электронный ресурс] : письмо Банка России от 23.06.2004 № 70-Т // КонсультантПлюс : справ.-правовая система, разд. Законодательство. – М., 1992–2012. – Загл. с экрана. - Режим доступа:<http://www.consultant.ru>
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. О банках и банковской деятельности [Электронный ресурс] : закон Российской Федерации : 02.12.1990 № 395-1 : ред. от 06.12.2011 // КонсультантПлюс : справ.-правовая система, разд. Законодательство. – М., 1992–2012. – Загл. с экрана. - Режим доступа:<http://www.consultant.ru>
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Джурабаева Г. К. Деньги, кредит, банки [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. К. Джурабаева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234944. - Загл. с экрана.
2. Тесля П. Н. Banking [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233429. - Загл. с экрана.
3. Рудская Е. Н. Банковское дело. Задачи, тренинг-тесты, творческие задания для бакалавров : учебно-методическое пособие / Е. Н. Рудская, И. А. Еременко ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2013. - 112 с. : табл.

Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Windows

2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Комплект оборудования

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	выводить на экран презентационные таблицы

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовые стратегии бизнеса

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	8
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	170
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
34. знать современные модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями на микро-, мезо- и макроуровне
Компетенция ФГОС: ПК.18 способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций; в части следующих результатов обучения:
у3. уметь выбирать и совершенствовать методический инструментарий оценки и управления финансово-кредитными отношениями
Компетенция ФГОС: ПК.25 способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных; в части следующих результатов обучения:
31. знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках
у2. уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
---	---------------------------

Финансовые стратегии бизнеса

ПК.17.34 знать современные модели анализа и управления финансово-кредитными отношениями на микро-, мезо- и макроуровне	
1.знать понятийный аппарат, современные модели, принципы и подходы к формированию финансовых стратегий бизнеса	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.18.у3 уметь выбирать и совершенствовать методический инструментальный оценки и управления финансово-кредитными отношениями	
2.уметь выбирать и совершенствовать методический инструментальный оценки и управления финансовой стратегией бизнес-единицы с учетом изменения факторов внешней среды	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.25.з1 знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках	
3.знать стратегии инновационного развития экономических агентов на финансовых рынках	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.25.у2 уметь проводить экономическую оценку инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных	
4.уметь проводить экономическую оценку потенциала развития и финансовой стратегии корпорации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.уметь оценивать финансовую стратегию бизнес-единицы, управлять ее реализацией, осуществлять контроль за выполнением	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Финансовый менеджмент. Проблемы и решения : учебник для магистров / [А. З. Бобылева и др.] ; под ред. А. З. Бобылевой. - Москва, 2012. - 901, [2] с. : ил., табл. - Авт. указаны на 9-й с..
2. Аникина, И. Д. Стратегический финансовый менеджмент социально ответственной корпорации [Электронный ресурс] : монография / И. Д. Аникина, А. В. Гукова, А. В. Киров. - М.: Дашков и К, 2012. - 364 с. - ISBN 978-5-394-01902-9. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450876> - Загл. с экрана.
3. Стратегии управления компаниями. От теории к практической разработке и реализации: Учебное пособие / В.И. Грушенко. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура). (переплет) ISBN 978-5-16-006721-6, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405546> - Загл. с экрана.
4. Финансовые измерения корпоративных стратегий. Стейкхолдерский подход: Монография / И.В. Ивашковская. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль; Экономика). (п) ISBN 978-5-16-006874-9, 1000 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411717> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Казакова Н. А. Современный стратегический анализ : учебник и практикум для магистратуры / Н. А. Казакова ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. - Москва, 2016. - 500 с. : табл. - Кн. доступна в электрон. библиот. системе biblio-online.ru.
2. Хруцкий Р. В. Разработка финансовых стратегий компаний США / Р. В. Хруцкий // США. Канада. Экономика - политика - культура. - 2013. - № 2. - С. 103-118.

3. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового моделирования до венчурного инвестирования : монография / [Тесля П. Н. и др.] ; под ред. А. Ю. Рыманова. - Новосибирск, 2012. - 135 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174044
4. Финансовый менеджмент: Учебник / Тесля П.Н. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 218 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-369-01562-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543123> - Загл. с экрана.
5. Реализация стратегии компании: Финансовый анализ и моделирование: Пособие / Неудачин В.В. - М.:ИД Дело РАНХиГС, 2011. - 168 с.: 60x90 1/16. - (Образовательные инновации) ISBN 978-5-7749-0575-1 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858502> - Загл. с экрана.
6. Томпсон, А. А. Стратегический менеджмент. Искусство разработки и реализации стратегии [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Пер. с англ. под ред. Л. Г. Зайцева, М. И. Соколовой. — М: Банки и биржи, ЮНИТИ, — 576 с. - ISBN 0-256-15027-3 (англ.), ISBN 5-85173-059-5 (русс.) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=458559> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Бюро экономического анализа: фонд [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: <http://www.beafnd.org/ru/>. – Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: [http://\(www.elibrary.ru\)](http://(www.elibrary.ru)). – Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Макроэкономическая финансовая статистика [Электронный ресурс] // Центральный банк Российской Федерации (Банк России) : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: https://www.cbr.ru/statistics/?PrId=macro_itm. - Загл. с экрана.
6. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: <http://ariz.ru/>. - Загл. с экрана.
7. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
8. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 19, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234042
2. Плотникова И. В. Долгосрочная финансовая политика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Плотникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=1235>. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Office
- 2 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	для иллюстрирования лекционного материала и защиты проектов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Налоговое планирование (продвинутый уровень)

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	8
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	170
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ПК.17 способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей; в части следующих результатов обучения:
з1. знать современные методы и методики налогового планирования и прогнозирования
у1. уметь планировать налоговые доходы бюджетов всех уровней
Компетенция ФГОС: ПК.25 способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных; в части следующих результатов обучения:
у1. уметь оценивать эффективность налогового планирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
--	----------------------------------

Налоговое планирование (продвинутый уровень)

ПК.17.31 знать современные методы и методики налогового планирования и прогнозирования	
1.ЗНАТЬ сущность и методики налогового планирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.УМЕТЬ использовать методики статистики финансов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.17.y1 уметь планировать налоговые доходы бюджетов всех уровней	
3.УМЕТЬ сформировать учетную налоговую политику организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.УМЕТЬ планировать налоговые доходы бюджетов	Лекции; Практические занятия
ПК.25.y1 уметь оценивать эффективность налогового планирования	
5.УМЕТЬ оценить результаты бюджетного налогового планирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.УМЕТЬ оценить результаты налогового планирования в организации	Лекции; Практические занятия

Литература

Основная литература

1. Региональное управление и территориальное планирование: Учебник / Попов Р. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-005662-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=538105> - Загл. с экрана.
2. Система государственного и муниципального управления: Учебное пособие/Орешин В. П. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-011591-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=537084> - Загл. с экрана.
3. Мысляева И.Н. Государственные и муниципальные финансы : учебник / И.Н. Мысляева. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 393. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/2369. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=639041> - Загл. с экрана.
4. Черкасова Ю.И., Суглобов А.Е., Маньшин Д.М. Межбюджетные отношения: методический инструментарий управления государственными финансами: Монография / под ред. д-ра экон. наук, проф. А.Е. Суглобова. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 138 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/20874. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=671008> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Налоговый менеджмент и налоговое планирование в России: Монография / Евстигнеев Е. Н., Викторова Н. Г. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 270 с.: 60х88 1/16. - (Научная мысль) (Обложка) ISBN 978-5-16-005597-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548055> - Загл. с экрана.
2. Налоговое консультирование: теория и практика : учебник / под ред. Н. И. Малис. — М. : Магистр : ИНФРА-М, 2017. — 416 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=769895> - Загл. с экрана.
3. Невская Н. А. Макроэкономическое планирование и прогнозирование : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. А. Невская. - Москва, 2016. - 542 с. : ил., табл.. - Книга доступна в электронной библиотечной системе biblio-online.ru.
4. Региональное управление и территориальное планирование : учебник и практикум для академического бакалавриата / [Ю. Н. Шедько и др.] ; под ред. Ю. Н. Шедько ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва, 2016. - 503 с. : ил., табл.. - Авт. указаны на 9-10-й с..

Интернет-ресурсы

1. Аудит и финансовый анализ [Электронный ресурс] : журнал. - 1995-2017. - Режим доступа: <http://www.auditfin.com/>. - Загл. с экрана.

2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Министерство финансов Российской Федерации (Минфин России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: <http://www.minfin.ru>. - Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
6. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Дементьев Д. В. Бюджетное планирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Д. В. Дементьев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222583. - Загл. с экрана.
2. Костяева Е. В. Финансовое планирование и бюджетирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232619. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Операционная система Windows
- 2 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Использование электронных библиотек

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Использование справочно-правовых систем и ресурсов сети Интернет

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Научный семинар

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	37
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	17
10	Самостоятельная работа, час.	143
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части следующих результатов обучения:
32. знать современную научную картину мира
33. знать основные методологические концепции современной науки
34. знать основные методы научного познания
Компетенция ФГОС: ОПК.1 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; в части следующих результатов обучения:
32. знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач профессиональной деятельности
Компетенция ФГОС: ПК.21 способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита; в части следующих результатов обучения:
32. знать перспективные научные направления в области финансово-кредитных отношений на микро-, мезо- и макроуровне

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Научный семинар</i>	
ОПК.1.32 знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач в профессиональной деятельности	
1.приемы презентации научной информации на русском языке для решения научных и практических проблем финансов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
2.критерии актуальности вопросов теории и практики финансов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.33 знать основные методологические концепции современной науки	
3.концепции и подходы современной экономической науки	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.34 знать основные методы научного познания	
4.применения методов научных исследований	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.32 знать перспективные научные направления в области финансово-кредитных отношений на микро-, мезо- и макроуровне	
5.актуальные проблемы публичных и корпоративных финансов, финансового рынка с позиции выбора и целесообразности их исследования в магистерской диссертации	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов : учебное пособие / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 97 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000227444
2. Кравцова, Е. Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. Д. Кравцова, А. Н. Городищева. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 168 с. - ISBN 978-5-7638-2946-4 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507377> - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507377> - Загл. с экрана.
3. Федорова Е.А., Гиленко Е.В. Методология финансовых исследований : учеб. пособие / Е.А. Федорова, Е.В. Гиленко. – М. : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 281 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=587345> - Загл. с экрана.
4. Методология научного исследования: Учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с.: 60х90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Магистратура). (переплет) ISBN 978-5-16-009204-1, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=427047> - Загл. с экрана.
5. Бобин К. Н. Методология научных исследований [Электронный ресурс] : конспект лекций / К. Н. Бобин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196954. - Загл. с экрана.
6. Бобин К. Н. Методы научных исследований [Электронный ресурс] : конспект лекций / К. Н. Бобин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000197049. - Загл. с экрана.
7. Колеватов В. А. Методы научного познания : учебное пособие для магистрантов / В. А. Колеватов, Е. Я. Букина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 96, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000182856

Дополнительная литература

1. Иванов Л. Н. Научная работа магистрантов : учебное пособие / Л. Н. Иванов, Е. Я. Захарова, А. В. Кравченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2007. - 38, [1] с. - Режим доступа: <http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2007/ivan.rar>

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
2. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
3. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
4. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230396. - Загл. с экрана.
2. Третьякова Е. С. Методические указания к семинарским занятиям по дисциплине "Правовая экспертиза нормативных актов" [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.-Д. С. Третьякова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2012/lib_52885_1325835151.doc. - Загл. с экрана.
3. Рояк М. Э. Методические указания по подготовке выступления, статьи и тезисов по курсу «Методология представления научных результатов» [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / М. Э. Рояк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2012/lib_846_1327213415.doc. - Загл. с экрана.
4. Букаты Е. М. Методы научных исследований. Вопросы к зачету [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е. М. Букаты ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2012/lib_20382_1325502275.docx. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Применение в процессе защиты отчетов по научно-исследовательской работе

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Семинар по банковскому делу

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	37
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	17
10	Самостоятельная работа, час.	143
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	ДЗ

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части следующих результатов обучения:
33. знать основные методологические концепции современной науки
34. знать основные методы научного познания
Компетенция ФГОС: ОПК.1 готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; в части следующих результатов обучения:
32. знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач профессиональной деятельности
Компетенция ФГОС: ПК.21 способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита; в части следующих результатов обучения:
32. знать перспективные научные направления в области финансово-кредитных отношений на микро-, мезо- и макроуровне
у1. уметь проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Семинар по банковскому делу</i>	
ОПК.1.32 знать приемы презентации научной информации на русском языке для решения задач в профессиональной деятельности	
1.приемы презентации научной информации на русском языке для представления результатов исследования актуальных проблем банковского дела	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.33 знать основные методологические концепции современной науки	
2. основные методологические концепции современной науки, используемые для решения актуальных проблем в банковской сфере	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.34 знать основные методы научного познания	
3.основные методы научного познания экономических категорий и показателей банковской системы государства	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.32 знать перспективные научные направления в области финансово-кредитных отношений на микро-, мезо- и макроуровне	
4.знать актуальные научные направления в области управления кредитными отношениями на микро-, мезо- и макроуровне,	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.y1 уметь проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	
5.уметь подготавливать и анализировать информацию, необходимую для оценки и прогнозирования развития коммерческих банков и банковской системы	Практические занятия; Самостоятельная работа
6.выбирать, совершенствовать и применять методы и инструменты управления экономическими процессами в коммерческом банке	Практические занятия; Самостоятельная работа
7.обосновывать, на основе анализа финансово-экономических рисков, стратегию поведения коммерческих банков на различных сегментах финансового рынка	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Банковский риск-менеджмент: Учебное пособие / П.П. Ковалев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Магистратура). (переплет) ISBN 978-5-905554-36-0, 200 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411068> - Загл. с экрана.
2. Управление банковскими рисками в условиях глобализ. мировой...: Науч.-практ. пос. для спец. / Под ред. В.В. Ткаченко - 2 изд., перераб. и доп. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013 - 318с.: 60х90 1/16. - (Науч. мысль). (п) ISBN 978-5-369-01120-1, 100 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=369947> - Загл. с экрана.
3. Банковский менеджмент и бизнес-инжиниринг. В 2-х т. Т. 1 / Р.А. Исаев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 286 с.: 60х90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-16-010457-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486936> - Загл. с экрана.
4. Совершенствование банковского регулирования и надзора в России на основе международных принципов: Монография/Хасянова С.Ю. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 234 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Обложка) ISBN 978-5-16-011216-9, 80 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=536200> - Загл. с экрана.

5. Управление проблемной банковской задолженностью: Учебник / А.М.Смулов; Под ред. А.М.Смулова; Российский эконом. универ. им. Г.В. Плеханова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 352 с.: 60х90 1/16. - (ВО:Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006647-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=424141> - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Кинг Б. Банк 3.0. Почему сегодня банк - это не то, куда вы ходите, а то, что вы делаете : пер. с англ. / Бретт Кинг. - Москва, 2014. - 472, [1] с. : ил. - Парал. тит. л. англ.
2. Поморина М. А. Финансовое управление в коммерческом банке : [учебное пособие по направлению "Экономика" и др.] / М. А. Поморина. - Москва, 2013. - 375 с. : ил., табл.
3. Банковское дело: организация деятельности центрального банка и коммерческого банка, небанковских организаций : учебник / А.А. Казимагомедов. - М. : ИНФРА-М, 2017. - 502 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/25095. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=759928> - Загл. с экрана.
4. Банковская система в развивающихся экономиках: Опыт становления, развития и кризисов: Монография / И.Н. Юдина. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 351 с.: 60х88 1/16. - (Научная мысль). (обложка) ISBN 978-5-369-01094-5 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=361414> - Загл. с экрана.
5. Банковский менеджмент: Учебник / Ю.Ю. Русанов, Л.А. Бадалов, В.В. Маганов, О.М. Русанова; Под ред. Ю.Ю. Русанова. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 480 с.: 60х90 1/16. - (Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-9776-0355-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492732> - Загл. с экрана.
6. Прогнозирование финансовых кризисов: методы, модели, индикаторы: Монография/И.Я. Лукасевич, Е.А. Федорова - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 126 с.: 60х90 1/16. - (Научная книга) (Обложка) ISBN 978-5-9558-0443-9, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=510585> - Загл. с экрана.
7. Становление Европейского Центрального Банка в процессе формирования еврозоны: Монография / С.Г. Базазян. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 90 с.: 60х88 1/16. - (Научная мысль). (обложка) ISBN 978-5-369-01215-4, 50 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=409075> - Загл. с экрана.
8. Судьба евро: Монография / Д. Вальтер, В. Шток, В. Хартманн; Под ред. Д. Вальтера. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 155 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль; Финансы). (обложка) ISBN 978-5-16-010060-9, 200 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=468774> - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Центральный банк Российской Федерации (Банк России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Банк России, 2000–2017. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru>. - Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
4. О банках и банковской деятельности [Электронный ресурс] : закон Российской Федерации : 02.12.1990 № 395-1 : ред. от 06.12.2011 // КонсультантПлюс : справ.-правовая система, разд. Законодательство. - М., 1992–2012. - Загл. с экрана. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
5. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
6. ЭБС "Znanium.com" : <http://znanium.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Тесля П. Н. Banking [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / П. Н. Тесля ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233429. - Загл. с экрана.

2. Балабин А. А. Антикризисное управление кредитными организациями [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Балабин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1160>. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "КонсультантПлюс"

2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Комплект оборудования

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	защита проектов, презентация решений кейсов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Философия

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	56
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	
10	Самостоятельная работа, час.	88
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

Компетенция ФГОС: ОК.1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; в части следующих результатов обучения:
31. знать системную периодизацию истории науки и техники
32. знать современную научную картину мира
33. знать основные методологические концепции современной науки
34. знать основные методы научного познания

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Философия	
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
1.о предпосылках возникновения философии, непосредственных условиях ее появления в античности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.31 знать системную периодизацию истории науки и техники	

2.системную периодизацию истории науки и техники	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
3.Определение науки и научной рациональности, отличие науки от других сфер культуры, определение понятия информации и информационного общества	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.31 знать системную периодизацию истории науки и техники	
4.предмет и объект философии, отличие научной философии от ненаучной, содержание философского подхода и необходимость философского видения мира	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.33 знать основные методологические концепции современной науки	
5.о современной научной картине мира в режиме диалога с другими сферами культуры философией, религией, этикой	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.34 знать основные методы научного познания	
6.об основных концепциях науки	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.об основных методологических концепциях современной науки	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.33 знать основные методологические концепции современной науки	
8.методологические концепции науки и техники, общие закономерности их взаимосвязи	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
9.о содержании философской теории познания, природе философских проблем, философском понимании и объяснении	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.34 знать основные методы научного познания	
10.об основных методах научного познания	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.самостоятельно ставить проблемные вопросы по курсу	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
12.анализировать общественные явления на основе взаимосвязи общего и всеобщего	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.31 знать системную периодизацию истории науки и техники	
13.аналитически представлять важнейшие события истории науки и техники, роль и значение ученых и инженеров	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.32 знать современную научную картину мира	
14.обоснованно представлять социально-гуманитарные проблемы науки как составной части культуры	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Философия: Учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 432 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-005473-5, 500 экз. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=341075> - Загл. с экрана.
2. Крюков В. В. Философия : [учебник для технических вузов] / В. В. Крюков. - Новосибирск, 2015. - 210, [1] с.
3. Спиркин А. Г. Философия : учебник / А. Г. Спиркин. - М., 2011. - 828 с.

Дополнительная литература

1. Васильев Л. С. Всеобщая история. [В 6 т.]. Т. 1 : [учебное пособие] / Л. С. Васильев. - М., 2007. - 446, [1] с.

2. Алексеев П. В. Философия : учебник / П. В. Алексеев, А. В. Панин ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - М., 2008. - 588 с.

Интернет-ресурсы

1. Ушаков Е. В. Введение в философию и методологию науки : учебник [Электронный ресурс] / Е. В. Ушаков. – Москва : Изд-во Экзамен, 2005. — 528 с. (Серия «Учебник для вузов»). – Режим доступа : <http://www.klex.ru/7fm>. – Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
4. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
5. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Колеватов В. А. Методология и история науки и техники : учебно-методическое пособие / В. А. Колеватов, Е. Я. Букина, С. И. Чудинов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 49, [2] с. : табл. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000153645
2. Задачи и упражнения по курсу "Философия" : учебно-методическое пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Т. О. Бажутина, Л. Б. Сандакова]. - Новосибирск, 2011. - 187 с. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2011/11_bazhutina.pdf
3. Новоселов В. Г. Философия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. Г. Новоселов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=92>. - Загл. с экрана.
4. Глухачев В. В. Философия. Методические указания к написанию реферата [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. В. Глухачев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2012/lib_1621_1327253770.docx. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Windows
- 2 Microsoft Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Применение презентационного оборудования на лекциях и семинарах

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы психологического здоровья

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 1

Факультет бизнеса,

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1
2	Всего часов	36
3	Всего занятий в контактной форме, час.	18
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	18
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	зачет

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ПК.АД: способность к освоению основных образовательных программ на основе инклюзивных технологий, в части следующих результатов обучения:	
з1. Знать основы сохранения психологического здоровья в условиях инклюзивного обучения	
у1. Уметь использовать адаптивные информационные и коммуникационные технологии в зависимости от индивидуальных возможностей и состояния здоровья для освоения основных образовательных программ	
У2. Уметь выстраивать эффективную коммуникацию с окружающими в процессе освоения основных образовательных программ	

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
ПК.АД.з1 Знать основы сохранения психологического здоровья в условиях инклюзивного обучения	
1. Знать понятие и критерии психологического здоровья	Консультации; Самостоятельная работа
2. знать условия и особенности профилактики заболеваний	Консультации; Самостоятельная работа
3. знать основы поддержания здорового образа жизни для лиц с инвалидностью и ОВЗ	Консультации; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Фролова Ю. Г. Психология здоровья [Электронный ресурс] : пособие / Ю. Г. Фролова. – Минск : Вышэйшая школа, 2014. – 255 с. – Режим доступа : <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509369>. – Загл. с экрана.
2. Коновалова М. Д. Психолого-педагогическое сопровождение студентов [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов-магистрантов / М. Д. Коновалова, Е. Б. Щетинина. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 2013. – 24с. – Режим доступа : <http://psychlib.ru/resource.php/pdf/documents/kpp-2013/kpp-024.pdf#page=1>. – Загл. с экрана.
3. Леонтьев Д. А. Специфика ресурсов и механизмов психологической устойчивости студентов с ОВЗ в условиях инклюзивного образования / Д. А. Леонтьев, Л. А. Александрова, А. А. Лебедева // Психологическая наука и образование. – 2011. – № 3. – С. 80–94.

Дополнительная литература

1. Айсина Р. М. Индивидуальное психологическое консультирование: основы теории и практики : учеб. пособие / Р. М. Айсина. – М. : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 148 с. – (Высшее образование).
2. Гребнева В. В. Теория и технология решения психологических проблем [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. В. Гребнева. – М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 192 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа : <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374537>. – Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Траулько Е. В. Основы педагогической деятельности в системе высшего образования: Особенности работы с лицами с ограниченными возможностями здоровья (для подготовки к аттестации) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Траулько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2016]. – Режим доступа : <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6003>. – Загл. с экрана.
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <http://rosmintrud.ru>. – Загл. с экрана.

8 Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Вихорев С. А. Современные психотехники [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. А. Вихорев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2011]. – Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157625. – Загл. с экрана.
2. Сафронова М. В. Психосоциальные технологии в работе с семьей и детьми [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. В. Сафронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2015]. – Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214535. – Загл. с экрана.
3. Сафронова М. В. Методические материалы по курсу "Основы социально-психологического консультирования" [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / М. В. Сафронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2011]. – Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000164301. – Загл. с экрана.

8.2 Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Windows
- 2 Microsoft Office

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Коммуникативный практикум

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр: 1

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1
2	Всего часов	36
3	Всего занятий в контактной форме, час.	18
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	18
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	зачет

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ПК.АД: способность к освоению основных образовательных программ на основе инклюзивных технологий, в части следующих результатов обучения:
з1. Знать основы сохранения психологического здоровья в условиях инклюзивного обучения
у1. Уметь использовать адаптивные информационные и коммуникационные технологии в зависимости от индивидуальных возможностей и состояния здоровья для освоения основных образовательных программ
У2. Уметь выстраивать эффективную коммуникацию с окружающими в процессе освоения основных образовательных программ

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
ПК.АД. у2. Уметь выстраивать эффективную коммуникацию с окружающими в процессе освоения основных образовательных программ	
1. знать условия информационной и коммуникативной доступности для лиц с инвалидностью и ОВЗ	Консультации; Самостоятельная работа
2. знать вербальные и невербальные средства коммуникации, понятие и виды коммуникативных стилей	Консультации; Самостоятельная работа
3. Знать виды коммуникативных стилей в смоделированных ситуациях общения	Консультации; Самостоятельная работа
4. уметь использовать навыки пространственно-бытового ориентирования для построения коммуникации	Консультации; Самостоятельная работа
5. уметь моделировать поведение в коммуникативных ситуациях	Консультации; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Развитие речи у слабослышащих и глухих [Электронный ресурс] : учебное пособие / П. Р. Егоров, Г. Ф. Егорова, Г. Г. Григорьева, М. В. Пинигин. – Якутск : Изд. дом СВФУ, 2015. – 96 с. – Режим доступа : <http://psychlib.ru/resource.php/pdf/documents/erc-2015/erc-2015.pdf#page=1>. – Загл. с экрана.
2. Коновалова М. Д. Психолого-педагогическое сопровождение студентов [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов-магистрантов / М. Д. Коновалова, Е. Б. Щетинина. – Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 2013. – 24с. – Режим доступа : <http://psychlib.ru/resource.php/pdf/documents/kpp-2013/kpp-024.pdf#page=1>. – Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Айсина Р. М. Индивидуальное психологическое консультирование: основы теории и практики : учеб. пособие / Р. М. Айсина. – М. : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 148 с. – (Высшее образование).
2. Гребнева В. В. Теория и технология решения психологических проблем [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. В. Гребнева. – М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 192 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа : <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374537>. – Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Паршукова Г. Б. Основы теории коммуникации [Электронный ресурс]: электронный учебно-методический комплекс / Г. Б. Паршукова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск , [2012]. – Режим доступа : <http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=2312>. – Загл. с экрана
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <http://rosmintrud.ru>. – Загл. с экрана.

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Сафронова М. В. Методические материалы по курсу "Основы социально-психологического консультирования" [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / М. В. Сафронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2011]. – Режим доступа : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000164301. – Загл. с экрана.

8.2 Специализированное программное обеспечение

1. Microsoft Windows
2. Microsoft Office

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

Образовательная программа: 38.04.08 Финансы и кредит, магистерская программа: Финансы и кредит

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	2
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1
2	Всего часов	36
3	Всего занятий в контактной форме, час.	18
4	Лекции, час.	0
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	18
10	Самостоятельная работа, час.	18
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	зачет

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ПК.АД: способность к освоению основных образовательных программ на основе инклюзивных технологий, в части следующих результатов обучения:
з1. Знать основы сохранения психологического здоровья в условиях инклюзивного обучения
у1. Уметь использовать адаптивные информационные и коммуникационные технологии в зависимости от индивидуальных возможностей и состояния здоровья для освоения основных образовательных программ
у1. Уметь выстраивать эффективную коммуникацию с окружающими в процессе освоения основных образовательных программ

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
ПК.АД.у1 Уметь использовать адаптивные информационные и коммуникационные технологии в зависимости от индивидуальных возможностей и состояния здоровья для освоения основных образовательных программ	
1. знать основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации с помощью современных ассистивных устройств и технологий	Консультации; Самостоятельная работа
2. знать виды ассистивных устройств, технологий, ассистивного оборудования и специализированных программных продуктов	Консультации; Самостоятельная работа
3. уметь использовать ассистивные устройства и ассистивные технологии для получения информации, выстраивания коммуникации и представления результатов собственной деятельности в адекватных для восприятия формах	Консультации; Самостоятельная работа
4. уметь применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации с помощью современных ассистивных технологий	Консультации; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Индивидуальное психологическое консультирование: основы теории и практики : учебное пособие / Р. М. Айсина. – М. : ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 148 с. – (Высшее образование).
2. Социализация и профессионально трудовая реабилитация студентов с ограниченными возможностями здоровья [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Г.С. Птушкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2006. – 156 с. – Режим доступа : http://psychlib.ru/resource.php/pdf/documents/spr_2006/spr_2006.pdf#page=1. – Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Компьютерные технологии развития коммуникативных возможностей инвалидов по слуху / М. Г. Гриф // Качество образования. Проблемы оценки. Управление. Опыт : тез. докл. II междунар. науч.-метод. конф. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1999. – С. 221.
2. Теория и технология решения психологических проблем [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Гребнева. – М. : НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 192 с. (Доп. мат. znanium.com). – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа : <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374537>. – Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Основы педагогической деятельности в системе высшего образования: Особенности работы с лицами с ограниченными возможностями здоровья (для подготовки к аттестации) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Траулько ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2016]. – Режим доступа : <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6003>. – Загл. с экрана
2. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
3. Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <http://rosmintrud.ru>. – Загл. с экрана.

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Вихорев С. А. Современные психотехники [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. А. Вихорев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. – Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157625. – Загл. с экрана.
2. Сафронова М. В. Психосоциальные технологии в работе с семьей и детьми [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. В. Сафронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. – Режим доступа : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214535. – Загл. с экрана.
3. Сафронова М. В. Методические материалы по курсу "Основы социально-психологического консультирования" [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / М. В. Сафронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, [2011]. – Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000164301. – Загл. с экрана.

8.2 Специализированное программное обеспечение

1 Microsoft Windows

2 Microsoft Office