Кафедра истории и политологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
История

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	66
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	12
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	42
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.2 способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать общие закономерности и национальные особенности развития Российского государства и общества
з2. знать историю общественно-политической мысли, взаимоотношений власти и общества
у1. уметь формулировать собственную позицию по современным проблемам общественно-политического развития
у2. уметь анализировать тенденции современного общественно-политического и социокультурного развития

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

История

ОК.2.з1 знать общие закономерности и национальные особенности развития Российского государства и общества	
1.знать общие закономерности и национальные особенности развития Российского государства и общества	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.2.з2 знать историю общественно-политической мысли, взаимоотношений власти и общества	
2.знать историю общественно-политической мысли, взаимоотношений власти и общества	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.2.у1 уметь формулировать собственную позицию по современным проблемам общественно- политического развития	
3.уметь формулировать собственную позицию по современным проблемам общественно- политического развития	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.2.у2 уметь анализировать тенденции современного общественно-политического и социокультурного развития	
4.уметь анализировать тенденции современного общественно-политического и социокультурного развития	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. История России : учебник / А. С. Орлов [и др.] ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ист. фак. - Москва, 2013. - 980 с. : ил.

2. История России : учебник / А. С. Орлов [и др.]. - Москва, 2017. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234966

3. Данилов А. А. История России с древнейших времен до наших дней : в вопросах и ответах : учебное пособие / А. А. Данилов. - М., 2011. - 316, [1] с.

4. История России с древнейших времен до наших дней. [В 2 т.]. Т. 1 : учебник / [А. Н. Сахаров, А. Н. Боханов, В. А. Шестаков] ; под ред. А. Н. Сахарова. - М., 2012. - 540 с.. - Авт. указаны на обороте тит. л..

5. История России с древнейших времен до наших дней. [В 2 т.]. Т. 2 : учебник / [А. Н. Сахаров, А. Н. Боханов, В. А. Шестаков] ; под ред. А. Н. Сахарова. - М., 2012. - 718 с. : табл.. - Авт. указаны на обороте тит. л..

Дополнительная литература

1. История России в датах : [справочник] / А. С. Орлов [и др.]. - М., 2012. - 44, [1] с.

2. Крамаренко Р. А. Отечественная история в таблицах и схемах : учебное пособие / Р. А. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 168, [1] с. : табл., ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000152721

3. Тесты по истории России : учебное пособие / [С. В. Кущенко и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 122, [1] с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000114783

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Крамаренко Р. А. История [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов, обучающихся по направлению 080100 «Экономика»] / Р. А. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000190284. - Загл. с экрана.

2. Крамаренко Р. А. История [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / Р. А. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000189908. - Загл. с этикетки диска. - Рег. свид. № 33883 от 12.02.2014.

3. Крамаренко Р. А. Практикум по истории России : учебно-методическое пособие / Р. А. Крамаренко, Т. И. Зайцева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 102, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232669

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра менеджмента
Кафедра библиотека

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Введение в направление

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	48
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	8
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	96
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.6 способность к самоорганизации и самообразованию; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать особенности профессионального развития личности
у2. уметь выстраивать индивидуальные образовательные траектории, профессиональный рост и карьеру
у3. уметь ориентироваться на рынке современных образовательных услуг
***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
у17. уметь проводить библиографическую и информационно-поисковую работы, использовать ее результаты при решении профессиональных задач и оформлении научных трудов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Введение в направление

ОК.6.у2 уметь выстраивать индивидуальные образовательные траектории, профессиональный рост и карьеру	
1.Нормативные и методические документы ВУЗа, регламентирующие образовательный процесс	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.Содержание федеральных нормативно-правовых актов в сфере образования, регламентирующих образовательную деятельность	Лекции; Самостоятельная работа
3.Определять индивидуальную образовательную траекторию	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у17 уметь проводить библиографическую и информационно-поисковую работы, использовать ее результаты при решении профессиональных задач и оформлении научных трудов	
4.проводить библиографическую информационно-поисковую работу	Практические занятия; Самостоятельная работа
5.оформлять научно исследовательские работы	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з3 знать особенности профессионального развития личности	
6.сущность персонального менеджмента, тайм-менеджмента	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.у3 уметь ориентироваться на рынке современных образовательных услуг	
7.роли, функции и задачи менеджера в современной организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з3 знать особенности профессионального развития личности	
8.о потенциальных возможностях в карьере менеджера	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.Основные постулаты этики поведения студента и будущего менеджера	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Введение в менеджмент: Учебное пособие / С.Д. Резник, И.А. Игошина; Под ред. проф. С.Д. Резника. - 2-е изд., доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 416 с.: 60x90 1/16. - (Менеджмент в высшей школе). (переплет) ISBN 978-5-16-005164-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Введение в специальность. Менеджмент: Учебник / В.В. Кукушкина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 252 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004168-1, 100 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Коротков Э. М. Менеджмент : учебник для бакалавров : [по направлению и специальности "Менеджмент"] / Э. М. Коротков. - М., 2012. - 640 с. : табл.

2. Косьмин А. Д. Менеджмент : учебник / А. Д. Косьмин, Н. В. Свинтицкий, Е. А. Косьмина. - Москва, 2016

Интернет-ресурсы

1. Научная библиотека Новосибирского государственного технического университета [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: http://library.nstu.ru/. – Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Спиридонова Е. В. Введение в направление «Менеджмент» [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Спиридонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000228445. - Загл. с экрана.

2. Оформление научных работ : методическое пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [науч. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева ; сост.: В. Н. Удотова и др.]. - Новосибирск, 2013. - 45, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000179267

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 Windows

3 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	обеспечивает наглядность лекционного материала и докладов студентов о результатах выполненных работ на практических занятиях

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	используется студентами на практических занятиях для знакомства с личным кабинетом, формирования индивидуальных образовательных траекторий, сбора информации по предложенным темам и оформления презентаций

Кафедра прикладной и теоретической физики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Концепции современного естествознания

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	42
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.	4
10	Самостоятельная работа, час.	30
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.1 способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции; *в части следующих результатов обучения*:**
у2. уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного
***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
у6. уметь применять естественнонаучные понятия и концепции в профессиональной и исследовательской парктике, понимать тексты естественнонаучного содержания

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

ОК.1.у2 уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного	
1.уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного	Лекции
ОПК.7.у6 уметь применять естественнонаучные понятия и концепции в профессиональной и исследовательской парктике, понимать тексты естественнонаучного содержания	
3.уметь применять естественнонаучные понятия и концепции в профессиональной и исследовательской парктике, понимать тексты естественнонаучного содержания	Лекции

Литература

Основная литература

1. Найдыш В. М. Концепции современного естествознания : учебник : [по гуманитарным специальностям и направлениям подготовки] / В. М. Найдыш. - М., 2011. - 704 с.

2. Дубнищева Т. Я. Концепции современного естествознания : [учебное пособие для вузов] / Т. Я. Дубнищева. - М., 2011. - 351, [1] с. : ил., табл.

3. Борыняк Л. А. Концепции современного естествознания : учебное пособие / Л. Н. Борыняк, Г. Ф. Сивых, Н. В. Чичерина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 191, [1] с., [2] л. цв. ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208826

4. Горелов А. А. Концепции современного естествознания : учебное пособие / А. А. Горелов. - М., 2010. - 334 с. : табл.

5. Карпенков С. Х. Концепции современного естествознания. Практикум : учебное пособие для вузов / С. Х. Карпенков. - М., 2007. - 325, [2] с. : табл.

6. Лозовский В. Н. Концепции современного естествознания : учебное пособие для вузов по соц.-экон. направлениям и специальностям / В. Н. Лозовский, С. В. Лозовский. - СПб. [и др.], 2006. - 224 с. : ил.

Дополнительная литература

1. Балдин К. В. Концепции современного естествознания : учебное пособие / К. В. Балдин, В. И. Джеффаль, А. В. Рукосуев. - Москва, 2013

2. Концепции современного естествознания. Избранные темы : учебное пособие / [Я. С. Гринберг и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 146, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000083463

3. Лейбович О. Л. Гуманитарные основания естествознания. Философские, социологические и культорологические аспекты науки : курс лекций / О. Л. Лейбович, А. И. Казанков ; Перм. нац. исслед. политехн. ун-т. - Пермь, 2011. - 122, [1] с.

4. Рузавин Г. И. Концепции современного естествознания : учебник / Г. И. Рузавин. - М., 2010. - 279, [1] с.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Концепции современного естествознания (физические) : методическое пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Ф. Ким и др.]. - Новосибирск, 2015. - 64, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000216618

2. Концепции современного естествознания (физические) : методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. В. Баранов, В. М. Любимский, А. А. Харьков]. - Новосибирск, 2008. - 15 с. : табл.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 Windows

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Использование в лекциях и семинарских занятиях.

Специальное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Проектор №5 BenQ Projector MX501 (DLP, 2700 люмен, 4000:1, 1024x768, D-Sub, RCA, S-Video, USB, ПДУ, 2D/3D)	Использование в лекциях и семинарских занятиях.
2	Видеоэнциклопедия по физике (на 25DVD)	Показ видеосюжетов в лекциях и семинарских занятиях.
3	Компьютерный класс №28	Визуализация физических, химических, биологических явлений и выполнение виртуальных лабораторных работ.
4	Компьютерный класс №29	Визуализация физических, химических, биологических явлений и выполнение виртуальных лабораторных работ.
5	Проектор	Использование в лекциях и семинарских занятиях.
6	Экран настенный	Использование в лекциях и семинарских занятиях.
7	Экран DPAPEP	Использование в лекциях и семинарских занятиях.

Кафедра экономической информатики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Информатика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	87
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	54
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	18
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	13
10	Самостоятельная работа, час.	93
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать правовые основы информационной безопасности и принципы защиты авторского права на программные продукты
з7. знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе
у10. уметь осуществлять поиск информации в локальных и глобальных сетях
у11. уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ
у12. уметь применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации с помощью компьютеров и компьютерных средств
у13. владеть персональным компьютером как средством управления информацией
у14. уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач
у15. уметь использовать элементарные навыки алгоритмизации и программирования на одном из языков высокого уровня как средство программного моделирования изучаемых объектов и процессов

у16. уметь оценивать состояние и тенденции развития информационных технологий и информатики в современном обществе
у17. уметь проводить библиографическую и информационно-поисковую работы, использовать ее результаты при решении профессиональных задач и оформлении научных трудов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Информатика	
ОПК.7.з7 знать сущность и значение информации в развитии современного общества, опасности и угроз, возникающие в этом процессе	
1.знать сущность понятия "информация" и его роль в развитии современного общества, иметь представление об опасностях и угрозах информационного характера, возникающих в процессе его развития	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.7.з6 знать правовые основы информационной безопасности и принципы защиты авторского права на программные продукты	
2.знать основные нормативные документы и подходы к обеспечению информационной безопасности и защите авторского права на программные продукты в Российской Федерации	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.7.у17 уметь проводить библиографическую и информационно-поисковую работы, использовать ее результаты при решении профессиональных задач и оформлении научных трудов	
3.уметь проводить библиографическую и информационно-поисковую работу, использовать ее результаты при решении профессиональных задач и оформлении научных трудов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у10 уметь осуществлять поиск информации в локальных и глобальных сетях	
4.уметь осуществлять поиск информации с использованием сервисов Итернет, иметь опыт использования ЭБС и электронной среды университета	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у11 уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ	
5.иметь опыт использования текстового и табличного процессоров, а также средства подготовки презентаций семейства MS Office	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у12 уметь применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации с помощью компьютеров и компьютерных средств	
6.уметь применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации с помощью компьютеров и компьютерных средств	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у13 владеть персональным компьютером как средством управления информацией	
7.иметь опыт использования персонального компьютера для создания, хранения, обмена и переработки информации	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у14 уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач	
8.уметь использовать специализированные программные продукты при решении профессиональных задач	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у15 уметь использовать элементарные навыки алгоритмизации и программирования на одном из языков высокого уровня как средство программного моделирования изучаемых объектов и процессов	
9.уметь использовать элементарные навыки алгоритмизации при решении задач в MS Excel	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у16 уметь оценивать состояние и тенденции развития информационных технологий и информатики в современном обществе	

10.уметь оценивать перспективы применения актуальных информационных технологий и информатики	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Алексеев А.П. Информатика 2015 [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.П. Алексеев— Электрон. текстовые данные.— М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2015.— 400 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/53821.html.— ЭБС «IPRbooks»

2. Информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов первого курса очной и заочной форм обучения/ — Электрон. текстовые данные.— Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015.— 158 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64094.html.— ЭБС «IPRbooks»

3. Чепурнова Н.М. Правовые основы информатики [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «Прикладная информатика»/ Н.М. Чепурнова, Л.Л. Ефимова— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 295 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34498.html.— ЭБС «IPRbooks»

Дополнительная литература

1. Теоретические основы информатики/ЦаревР.Ю., ПупковА.Н., СамаринВ.В. и др. - Краснояр.: СФУ, 2015. - 176 с.: ISBN 978-5-7638-3192-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549801 - Загл. с экрана.

2. Информатика для экономистов: Учебник / Матюшок В. М. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 460 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-009152-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541005 - Загл. с экрана.

3. Информатика для экономистов: Учебник / В.П. Агальцов, В.М. Титов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 448 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0274-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395997 - Загл. с экрана.

4. Тер-Акопов Р.С. Информатика для экономистов [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ Р.С. Тер-Акопов— Электрон. текстовые данные.— М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2007.— 136 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46709.html.— ЭБС «IPRbooks»

Интернет-ресурсы

1. Казиев В. Введение в информатику [Электронный ресурс] : курс / В. Казиев // Интуит. Национальный открытый университет. - Режим доступа: http://www.intuit.ru/studies/courses/108/108/info. - Загл. с экрана.

2. Галатенко В. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс] : курс / В. Галатенко / Интуит. Национальный открытый университет. - Режим доступа: http://www.intuit.ru/studies/courses/10/10/info. - Загл. с экрана.

3. Роганов Е. Практическая информатика [Электронный ресурс] : курс / Е. Роганов // Интуит. Национальный открытый университет. - Режим доступа: http://www.intuit.ru/studies/courses/103/103/info. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Пустовалова Н. В. Электронный учебно-методический комплекс по дисцилине [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Пустовалова, Е. В. Драгунова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236389. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Mozilla Firefox

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Сопровождение лекций
2	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Выполнение лабораторных работ

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы теории управления

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	71
4	Лекции, час.	36
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.	15
10	Самостоятельная работа, час.	109
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка
***Компетенция ФГОС*: ОПК.3 способность проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основные понятия, содержание современных теорий лидерства
з4. знать типы организационных структур, их основные характеристики
з6. знать принципы распределения и делегирования полномочий с учетом личной ответственности
***Компетенция ФГОС*: ПК.1 владение навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь разрабатывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала организации/предприятия

***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать содержание функции координации в системе управления
у7. владеть навыками организаторской работы, планирования деятельности коллектива для достижения целей и задач организации

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Основы теории управления	
ПК.1.у1 уметь разрабатывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала организации/предприятия	
1.знать модели мотивации, беззатратные способы стимулирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.уметь формулировать и решать управленческие задачи на основе современных концепций управления человеческими ресурсами	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.з2 знать основные понятия, содержание современных теорий лидерства	
3.уметь применять методы и приемы, используемые для эффективной реализации функций и процессов менеджмента	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.з4 знать типы организационных структур, их основные характеристики	
4.знать базовые аспекты различных теорий фирмы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.знать типы организационных структур и методы их проектирования;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.з6 знать принципы распределения и делегирования полномочий с учетом личной ответственности	
6.уметь работать в команде, вести деловые переговоры и рабочие совещания, осуществляя менеджерское сопровождение реализации проектов.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.знать техники и технологии самоменеджмента	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з4 знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка	
8.уметь проводить комплексный анализ внутренних и внешних факторов организации, с учетом условий неопределенности и риска	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.уметь ставить цели, выделять задачи, определять критерии их достижения;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.иметь представление о менеджменте как науке об управлении	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.иметь представление о функциях и связующих процессах менеджмента	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.знать методы и технологии разработки управленческих решений	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з4 знать содержание функции координации в системе управления	
13.иметь опыт определять видение и цели организации с учетом особенностей конкретной организации и среды ее функционирования.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
14.уметь разрабатывать и обосновывать варианты эффективных управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
15.знать содержание функции координации в системе управления	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
16.знать поведенческие аспекты контроля	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

17.знать этапы процесса коммуникации, критерии эффективности, возможные помехи	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у7 владеть навыками организаторской работы, планирования деятельности коллектива для достижения целей и задач организации	
18.знать способы поддержания максимальной эффективности коллектива, на всех этапах жизненного цикла, эффективные методы управления группами и коллективами людей	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
19. иметь представление об особенностях управления коллективом	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Менеджмент: Учебник / Виханский О.С., Наумов А.И., - 6-е изд., перераб. и доп - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 656 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9776-0320-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Менеджмент организации: теория, история, практика: Учебное пособие/Тихомирова О. Г., Варламов Б. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-16-005014-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509210 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Организационная культура компании: Учебное пособие / Т.О. Соломанидина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 624 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003946-6, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Основы менеджмента: Учебное пособие / Всероссийская академия внешней торговли; Под ред. В.И. Королева. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2017. - 624 с. ISBN 978-5-9776-0040-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Основы теории управления: Учебное пособие/А.П.Балашов - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 280 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0410-1, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Мескон М. Х. Основы менеджмента : [учебное пособие] / Майкл Х. Мескон, Майкл Альберт, Франклин Хедоури ; [пер. с англ. и ред. О. И. Медведь]. - М. [и др.], 2008. - 665 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Издательство «Лань» [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: http://e.lanbook.com. - Загл. с экрана.

2. AUP.Ru [Электронный ресурс] : административно-управленческий портал. - AUP.Ru,1999-2017. - Режим доступа : http://www.aup.ru. - Загл. с экрана.

3. Менеджмент в России и за рубежом [Электронный ресурс]: периодическое издание. - Финпрес, 2000-2017. - Режим доступа : http://www.mevriz.ru. - Загл. с экрана.

4. HR-Portal: сообщество и публикации [Электронный ресурс] : сообщество HR-менеджеров. – 2004-2016. – Режим доступа: http://hr-portal.ru/. – Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Асланова И. В. Основы теории управления [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Асланова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236017. - Загл. с экрана.

2. Вакорин М. П. Основы теории управления [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. П. Вакорин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000227032. - Загл. с экрана.

3. Французова Г. А. Основы теории управления : учебно-методическое пособие / Г. А. Французова, Г. В. Саблина; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016

Специализированное программное обеспечение

1 Office
2 Windows
3 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	используется для демонстрации слайдов во время лекционных занятий, по мере необходимости для защиты РГЗ

Кафедра высшей математики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Математический анализ

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1, семестры : 1 2

Факультет бизнеса

		Семестр	
№	**Вид деятельности**	**1**	**2**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5	5
2	Всего часов	180	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	118	118
4	Лекции, час.	54	54
5	Практические занятия, час.	54	54
6	Лабораторные занятия, час.	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20	0
8	Аттестация, час.	2	2
9	Консультации, час.	8	8
10	Самостоятельная работа, час.	62	62
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ	РГЗ
12	Вид аттестации	Э	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности
з8. знать универсальность математических методов в познании окружающего мира

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Математический анализ	
ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	

1.о предмете математического анализа и его месте в математических науках;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.о возможностях применений математического анализа в экономических дисциплинах.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.основные понятия теории множеств, математическую символику;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.понятия и свойства теории пределов функций и последовательностей;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.свойства непрерывных функций;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.основные определения и теоремы дифференциального и интегрального исчисления функций одной и нескольких переменных;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.основные типы дифференциальных уравнений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.признаки сходимости числовых и функциональных рядов.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.выполнять алгебраические операции над множествами;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.вычислять пределы последовательностей и функций;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.дифференцировать функции одной и нескольких переменных;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.вычислять простейшие интегралы;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
13.исследовать на сходимость несобственные интегралы и ряды;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	
14.решать линейные дифференциальные уравнения I и II порядка;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
15.исследовать функции одной и нескольких переменных, в том числе с помощью производных, строить графики функций одной переменной.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
16.перевода информации с языка конкретной задачи на язык математических символов и построения математических моделей простейших систем и процессов в естествознании и технике;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	
17.включать логику	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
18.сведение дифференциального уравнения к алгебраическому	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	
19.Об особенностях функций	Лекции
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
20.выбором метода решения задач	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	
21.применять маташарат	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
22.Об экономических моделях	Практические занятия

Литература

Основная литература

1. Математический анализ. Теория и практика: Учебное пособие / В.С. Шипачев. - 3-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 351 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-010073-9, 800 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469727 - Загл. с экрана.

2. Высшая математика в упражнениях и задачах : [учебное пособие для вузов / П. Е. Данко и др.]. - Москва, 2014. - 815 с.

3. Грес, П. В. Математика для гуманитариев. Общий курс [Электронный ресурс] : учеб. пообие / П. В. Грес. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Логос, 2012. 288 с.: ил. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 987-5-98704-631-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=468428 - Загл. с экрана.

4. Фихтенгольц Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. Т. 1 : учебник для вузов / Г. М. Фихтенгольц. - М., 2006. - 679 с. : ил.

5. Берман Г. Н. Сборник задач по курсу математического анализа. Решение типичных и трудных задач : учебное пособие / Г. Н. Берман. - СПб. [и др.], 2007. - 604 с.

Дополнительная литература

1. Письменный Д. Т. Конспект лекций по высшей математике. [В 2 ч.]. Ч. 1 : тридцать пять лекций / Дмитрий Письменный. - М., 2008. - 279, [1] с. : ил.

2. Высшая математика. Т. 1 : учебное пособие / [В. М. Бородихин и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2003. - 453, [1] с. : ил.

3. Сборник задач по математике для втузов. В 4 т.. Ч. 1 : [учебное пособие для втузов] / А. В. Ефимов, А. Ф. Каракулин, И. Б. Кожухов и др. ; под общ. ред. А. В. Ефимова, А. С. Поспелова. - М., 2003. - 288 с. : ил.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Математика: Учебное пособие / Данилов Ю. М., Никонова Н. В., Нуриева С. Н., Под ред. Журбенко Л. Н., Никоновой Г. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010118-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539549 - Загл. с экрана.

2. Вахрушев Н. В. Специальные функции. Интегральные уравнения. Вариационное исчисление : учебное пособие / Н. В. Вахрушев, Т. М. Назарова, В. В. Хаблов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 71 с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000164435

3. Мышкис А. Д. Лекции по высшей математике : учебное пособие / А. Д. Мышкис. - СПб. [и др.], 2007. - 688 с. : ил.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 Windows

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Иностранный язык

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1 2, семестры : 1 2 3 4

Факультет бизнеса

		Семестр			
№	**Вид деятельности**	**1**	**2**	**3**	**4**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2	3	3	2
2	Всего часов	72	108	108	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	42	81	78	48
4	Лекции, час.	0	0	0	0
5	Практические занятия, час.	36	72	72	36
6	Лабораторные занятия, час.	0	0	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	24	50	50	20
8	Аттестация, час.	2	2	2	2
9	Консультации, час.	4	7	4	10
10	Самостоятельная работа, час.	30	27	30	24
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)				
12	Вид аттестации	3	3	3	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.4 способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать иностранный язык для межличностного общения с иностранными партнерами
у2. уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках
у4. уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Иностранный язык

ОК.4.з1 знать иностранный язык для межличностного общения с иностранными партнерами

1.знать лексику профессиональной сферы в рамках изучаемой тематики	Практические занятия; Самостоятельная работа
2.знать лексико-грамматические явления изучаемого языка	Практические занятия; Самостоятельная работа
3.уметь работать с моно-, билингвальными словарями	Практические занятия; Самостоятельная работа
4.уметь вести беседу на темы сферы профессионального общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
5.уметь воспринимать на слух аутентичную диалогическую и монологическую речь в рамках предложенной тематики - в виде ответов на вопросы по прослушанному, воспроизведения содержания прослушанного по плану и т.д.	Практические занятия; Самостоятельная работа
6.уметь извлекать необходимую информацию и понимать основное содержание письменных и устных текстов в рамках изучаемой тематики	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у2 уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках	
7.иметь представление о профессиональной этике в разных культурах	Практические занятия; Самостоятельная работа
8.уметь использовать этикетные формулы в устной и письменной коммуникации в сфере профессионального общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
9.иметь представлкеие о правилах делового этикета	Практические занятия; Самостоятельная работа
10.владеть навыками общения в речевых ситуациях в рамках изучаемой тематики	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у4 уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке	
11.знать структуру письменных произведений, используемых в иностранном языка в сфере профессионального общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
12.иметь представление о типах письменных произведений, используемых в иностранном языке в сфере профессионального общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
13.уметь грамматически правильно и лексически содержательно строить высказывание на иностранном языке.	Практические занятия; Самостоятельная работа
14.уметь употреблять изученные лексико-грамматические структуры в коммуникативных ситуациях профессионального общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
15.владеть навыками аналитического мышления, логического построения материала с последующей его презентацией на иностранном языке	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Pilbeam A. Market Leader. Working Across Cultures : Business English : [B1/C1] / Adrian Pilbeam. - Edinburgh, 2010. - 96 p. : ill.. - Пер. загл.: Лидер рынка. Практика на основе разных культур : деловой английский язык.

2. Strutt P. Market Leader. Essential Business Grammar and Usage : Business English : [A1/B1] / Peter Strutt. - Edinburgh, 2010. - 221 p. : ill.. - Пер. загл.: Лидер рынка. Граматика, необходимая деловому человеку : деловой английский язык.

3. Cotton D. Market Leader : Business Engltsh Course Book : Intermediate / David Cotton, David Falvey, Simon Kent. - Edinburgh, 2010. - 175, [1] p. : ill. + 1 DVD-ROM.. - Пер. загл.: Лидер рынка : учебник делового английского языка : средний уровень.

4. Деловой английский язык [Электронный ресурс]/ — Электрон. текстовые данные.— Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2014.— 47 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32034..html.— ЭБС «IPRbooks»

5. Филиппова М.М. Деловое общение на английском [Электронный ресурс]: учебное пособие/ М.М. Филиппова— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2010.— 352 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13340..html.— ЭБС «IPRbooks»

6. Митрошкина Т.В. Грамматика английского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений экономического профиля/ Т.В. Митрошкина— Электрон. текстовые данные.— Минск: ТетраСистемс, 2013.— 304 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28068.html.— ЭБС «IPRbooks»

7. Job Hunting (Как успешно пройти собеседование) [Электронный ресурс]/ — Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2012.— 42 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65738.html.— ЭБС «IPRbooks»

Дополнительная литература

1. Cotton D. Market Leader : Course Book: Intermediate business English / D. Cotton, D. Falvey, S. Kent. - Edinburgh, 2000. - 176p. : ill.. - Пер.загл.: Лидер рынка: кн. для студента.

2. Cotton D. Market Leader : Practice File: Intermediate business English / D. Cotton, D. Falvey, S. Kent. - Edinburgh, 2000. - 125p. : ill.. - Пер.загл.: Лидер рынка.

3. Учебно-методическое пособие по обучению профессиональному общению : (для студентов экономических специальностей, изучающих английский язык) / [сост.: Н. А. Коровина, И. А. Сиволапова, О. К. Сургутская ; под ред. С. Б. Невежиной] ; Омский гос. ун-т им. Ф. М. Достоевского. - Омск, 2004. - 103 с.

4. Cotton D. Market Leader : Course Book : Intermediate business English / D. Cotton, D. Falvey, S. Kent. - Edinburgh, 2001. - 176 p. : ill.. - Пер.загл.: Лидер рынка: книга для студента..

5. Emmerson P. Business English handbook : advanced : the whole of business in one book / Paul Emmerson. - Oxford, 2007. - 128 p. : ill. + 1CD-ROM.. - Пер. загл.: Справочник по деловому английскому языку: продвинутый.

6. Pile L. Market Leader : test File : intermediate Business English / Louise Pile. - [Harlow], 2006. - 42 p. : ill.. - Пер. загл. : Лидер рынка: сборник тестов по деловому английскому для среднего уровня.

7. Market Leader [Видеозапись] : intermediate Business English / Dir. by Mark Tuffnell. - [Harlow], 2005. - 1 вк (56 min.). - Содерж. фильмы: Decision Time, Changing Tack, The Media Presentation, The Short list, Running into Trouble, From the City, Nature Knows Best.

8. Hobbs M. Market Leader : video resourse Book : intermediate Business / Martyn Hobbs and Starr Keddle. - [Harlow], 2005. - 48 p. : ill.. - Пер. загл. : Лидер рынка : пособие к видеокурсу по деловому английскому для среднего уровня.

9. Tullis G. New Insights into Business : Students`book / Graham Tullis, Tonya Trappe. - Edinburgh, 2009. - 176 p. : ill.. - Пер. загл.: Новый взгляд на бизнес : книга для студентов.

10. Cotton D. Keys to Management : [a course in Business English for upper-intermediate to advanced students] / David Cotton. - Edinburgh, 2008. - 224 p. : ill.. - Пер. загл.: Ключи к управлению : курс делового английского языка : от верхнего среднего уровня до продвинутого уровня владения.

11. Gomm H. Market Leader. Portfolio : business English: video resource Book / Helena Gomm. - [Harlow], 2002. - 48 p.. - Пер.загл.: Лидер рынка. Portfolio: методическое пособие к видеокурсу по деловому английскому.

12. Лукьянова Н. А. Настольная книга бизнесмена : курс английского языка по коммерческой деятельности и формам деловой коммуникации / Н. А. Лукьянова. - М., 2001. - 570 с.. - Загл. обл.: The Businessman's companion.

13. Лукьянова Н. А. The businessman's companion=Настольная книга бизнесмена : (курс английского языка по коммерческой деятельности и формам деловой коммуникации) / Н. А. Лукьянова. - М., 2000. - 576 с.

14. Broadhead A. English for Personal Assistants [electronic resource] : : The essential handbook for doing business internationally / / by Annie Broadhead, Ginni Light. - Wiesbaden :, 2007. : v.: digital // Springer eBooks. - Режим доступа: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-8349-9237-6

15. Tullis G. New Insights into Business : workbook / Graham Tullis, Susan Power. - Edinburgh Gate, 2004. - 95 p. : ill.. - Пер. загл.: Основы бизнеса: рабочая тетрадь..

16. Радченко И.С. Обучение технике деловой беседы студентов экономических специальностей [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ И.С. Радченко— Электрон. текстовые данные.— Орск: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) Оренбургского государственного университета, 2005.— 104 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51599.html.— ЭБС «IPRbooks»

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Emmerson P. Five-Minute Activities for Business English : [Handbook for Language Teachers] / Paul Emmerson, Nick Hamilton ; cons., ed. Penny Ur ; [ser. ed. S. Thornbury]. - Cambridge, 2009. - 112 p.. - Пер. загл.: Практические пятиминутки для делового английского языка : справочное пособие для преподавателей иностранных языков.

2. English grammar [Электронный ресурс]: учебное пособие по грамматике английского языка для студентов неязыковых специальностей/ Ю.А. Иванова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2015.— 213 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27158.html.— ЭБС «IPRbooks»

3. Гончаренко Е.С. Английский язык [Электронный ресурс]: сборник текстов на английском языке/ Е.С. Гончаренко, Г.А. Христофорова— Электрон. текстовые данные.— М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2014.— 60 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47923.html.— ЭБС «IPRbooks»

4. Богданова Т.Г. Грамматика английского языка в таблицах [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Т.Г. Богданова, И.В. Ганченко— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: Южный институт менеджмента, 2011.— 78 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/9752.html.— ЭБС «IPRbooks»

Специализированное программное обеспечение

1 ABBYY FineReader

2 ABBYY Lingvo

3 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

4 Mozilla Firefox

5 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Комплект оборудования

№	Наименование	Назначение
1	Экран настенный DRAPER	проецирование видеоряда с экрана компьютера на большой настенный экран, демонстрация презентаций
2	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	просмотр видео материалов, учебных фильмов, кинофильмов, подобранных по темам модулей рабочей программы, с дальнейшей отработкой просмотренного материала, применяя современные методики использования аудиовизуальных средств для обучения иностранному языку
3	Ноутбук DELL Vostro 500 в комплекте	Хранится в лаборатории ИЯ ГФ в 2 корпусе аудитория 604в.
4	Ноутбук Asus A8Sr T5450	Хранится на кафедре ИЯ ГФ в 6 корпусе аудитория 208.

5	Персональный компьютер CPU Intel Core 2Duo E6550	использование ИКТ для обучения иностранному языку
6	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
7	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
8	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
9	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
10	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
11	DVD- рекордер Panasonic DMR-ES35V	применение описано в пункте 2 данного раздела
12	Музыкальный центр Panasonic VK660	прослушивание аудиоматериалов, подобранных по темам модулей рабочей программы, с дальнейшей отработкой прослушанного материала, применяя современные методики использования аудиовизуальных средств для обучения иностранному языку
13	Музыкальный центр Panasonic VK660	применение описано в пункте 12 данного раздела
14	Музыкальный центр Panasonic VK660	применение описано в пункте 12 данного раздела
15	Музыкальный центр Panasonic VK660	применение описано в пункте 12 данного раздела
16	Музыкальный центр Panasonic VK660	применение описано в пункте 12 данного раздела
17	Музыкальный центр Panasonic VK660	применение описано в пункте 12 данного раздела

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Информационные технологии в менеджменте

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**2**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	68
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	112
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать понятие и виды корпоративных информационных систем
***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з18. знать современное программное обеспечение по моделированию и реорганизации бизнес-процессов
***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
у14. уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**

з9. знать принципы, содержание и методы количественного и качественного анализа управленческой информации, методику экспертного оценивания
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з8. знать источники информационного обеспечения, технологии и инструменты формирования баз данных по различным направлениям деятельности организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Информационные технологии в менеджменте	
ОПК.5.з1 знать понятие и виды корпоративных информационных систем	
1.знать методы разработки ИС	Лекции; Самостоятельная работа
2.знать способы описания прикладных процессов информационного обеспечения решения задачи	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у14 уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач	
3.уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.уметь решать типовые задачи в предментой области	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з9 знать принципы, содержание и методы количественного и качественного анализа управленческой информации, методику экспертного оценивания	
5.уметь моделировать и проектировать информационные процессы и структуры	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з8 знать источники информационного обеспечения, технологии и инструменты формирования баз данных по различным направлениям деятельности организации/предприятия	
6.знать методы проектирования, внедрения и организации эксплуатации корпоративных ИС и ИКТ;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з18 знать современное программное обеспечение по моделированию и реорганизации бизнес-процессов	
7.знать технологию описания бизнес- процессов в ходе решения прикладных задач	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.уметь адаптироваться в профессональном коллективе, выстраивать партнерские отношения	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Балдин К.В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник/ Балдин К.В., Уткин В.Б.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 395 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52298.html.— ЭБС «IPRbooks»

2. Стешин А.И. Информационные системы в организации [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Стешин А.И.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 194 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16346.html.— ЭБС «IPRbooks»

3. Граничин О.Н. Информационные технологии в управлении [Электронный ресурс]/ Граничин О.Н., Кияев В.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 377 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57379.html.— ЭБС «IPRbooks»

4. Денисов В. В. Информационные системы и технологии: анализ и совершенствование : учебное пособие / В. В. Денисов, О. В. Милёхина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 165, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221973

Дополнительная литература

1. Горбенко А.О. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]/ Горбенко А.О.— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.— 293 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/6540.html.— ЭБС «IPRbooks»

2. Информационные технологии и управление предприятием [Электронный ресурс]/ В.В. Баронов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Профобразование, 2017.— 327 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63813.html.— ЭБС «IPRbooks»

Интернет-ресурсы

1. Бизнес-информатика [Электронный ресурс] : научный журнал. - НИУ ВШЭ, 1993–2017. - Режим доступа: https://bijournal.hse.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Стешин А.И. Информационные системы в организации [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Стешин А.И.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 194 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16346.html.— ЭБС «IPRbooks»

2. Милехина О. В. Информационные системы: теоретические предпосылки к построению : [учебное пособие по направлению и специальности "Прикладная информатика"] / О. В. Милёхина, Е. Я. Захарова, В. А. Титова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 281, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196202

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "Гарант"

2 Office

3 Ramus Educational

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется в процессе чтения лекций

Компьютерный класс

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

Кафедра экономической теории и прикладной экономики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы экономических знаний. Микроэкономика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	62
4	Лекции, час.	36
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.	6
10	Самостоятельная работа, час.	82
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать подходы к формированию производственных затрат на изготовление продукции (работ, услуг)
у1. уметь применять основные модели и методы макро- и микроэкономического анализа в профессиональной деятельности
у2. уметь применять методы определения потребности (в соответствии с целями предприятия) и стоимостной оценки различных (трудовых, технических и материальных) ресурсов предприятия и показатели их использования
у3. уметь оценивать деятельность предприятия и его подразделений, ориентируясь на макро- и микроэкономические показатели

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Основы экономических знаний. Микроэкономика	

ОК.3.з6 знать подходы к формированию производственных затрат на изготовление продукции (работ, услуг)	
1.знает основные категории, закономерности и принципы развития экономических процессов на макро- и микроэкономическом уровне, процессы обеспечения экономической безопасности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.у1 уметь применять основные модели и методы макро- и микроэкономического анализа в профессиональной деятельности	
2.умеет применять основные модели и методы макро- и микроэкономического анализа в профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.у2 уметь применять методы определения потребности (в соответствии с целями предприятия) и стоимостной оценки различных (трудовых, технических и материальных) ресурсов предприятия и показатели их использования	
3.как микроэкономическая теория решает проблему координации выбора потребителя и производителя	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.у3 уметь оценивать деятельность предприятия и его подразделений, ориентируясь на макро- и микроэкономические показатели	
4.умеет оценивать деятельность предприятия и его подразделений, ориентируясь на макро- и микроэкономические показатели	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Курс микроэкономики: Учебник / Р.М. Нуреев. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 624 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-450-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=496737 - Загл. с экрана.

2. Микроэкономика: Практикум / Нуреев Р.М. - М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 352 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-91768-689-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=528493 - Загл. с экрана.

3. Сборник задач по микроэкономике: К 'Курсу микроэкономики' Р. М. Нуреева / Р.М. Нуреев, Ю.В. Латов, С.М. Пястолов; Гл. ред. Р.М. Нуреев. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-252-5, 400 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469138 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Микроэкономика : пособие для семинарских занятий / под ред. Р. М. Нуреева. — М. : Норма : ИНФРА-М, 2017. — 400 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=771244 - Загл. с экрана.

2. Микроэкономика: Учебное пособие / Котова Г.А., Никитина Н.И., Раквиашвили А.А., - 2-е изд. - М.:МГУ имени М.В. Ломоносова, 2015. - 139 с.: ISBN 978-5-906783-06-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=672883 - Загл. с экрана.

3. 50 лекций по микроэкономике. Т. 1 : [В 2 т.]: учебник для вузов по экономическим специальностям и направлениям / Редкол.: В. С. Автономов и др. - СПб., 2000. - 624 с. : ил.

4. 50 лекций по микроэкономике. Т. 2 : [В 2 т.] : учебник для вузов по экономическим специальностям и направлениям / Редкол.: В. С. Автономов и др. - СПб., 2000. - 770 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Экономика. Социология. Менеджмент [Электронный ресурс] : федеральный образовательный портал. - 2017. - Режим доступа: http://ecsocman.hse.ru/text/19182006/. - Загл. с экрана.

2. Экономика и математические методы [Электронный ресурс] : сайт журнала. – Режим доступа: http://www.cemi.rssi.ru/emm/home.htm. – Загл. с экрана.

3. Лучшие сайты, посвященные экономике [Электронный ресурс] // Северский технологический институт – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ». - Режим доступа: http://www.ssti.ru/kefm_4.html. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Безденежных М. М. Микроэкономика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. М. Безденежных, Н. Б. Севастьянова, Н. А. Гахова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157428. - Загл. с экрана.

2. Безденежных М. М. Микроэкономика : учебное пособие / М. М. Безденежных, Н. Б. Севастьянова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 130, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000127668

3. Безденежных М. М. Микроэкономика [Электронный ресурс]. Ч. 2 : электронный учебно-методический комплекс / М. М. Безденежных, Е. В. Малышева, Н. Б. Севастьянова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000183087. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Применяется при чтении лекций по дисциплине

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Теория менеджмента

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1 2, семестры : 2 3

Факультет бизнеса

		Семестр	
№	**Вид деятельности**	**2**	**3**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6	5
2	Всего часов	216	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	85	67
4	Лекции, час.	36	18
5	Практические занятия, час.	18	18
6	Лабораторные занятия, час.	18	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0	6
8	Аттестация, час.	2	2
9	Консультации, час.	11	11
10	Самостоятельная работа, час.	131	113
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ	КР
12	Вид аттестации	Э	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
у5. уметь оценивать управление предприятием с позиции внутреннего состояния и внешнего окружения
***Компетенция ФГОС*: ОК.5 способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать социальные основы партнерских и конфликтных отношений в социально-трудовой сфере и методы управления конфликтом в организации
з3. знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности
***Компетенция ФГОС*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать законы и принципы теории организации
***Компетенция ФГОС*: ОПК.3 способность проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать принципы проектирования организационных и производственных структур
з4. знать типы организационных структур, их основные характеристики

у2. уметь анализировать организационную структуру и разрабатывать предложения по ее совершенствованию
***Компетенция ФГОС*: ПК.1 владение навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать основные теории и концепции взаимодействия людей в организации, методы и модели управления поведенческими отношениями, мотивации, групповой динамики, коммуникаций
у1. уметь разрабатывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала организации/предприятия
у4. уметь диагностировать организационную культуру организации/предприятия, выявлять ее сильные и слабые стороны, разрабатывать предложения по совершенствованию
***Компетенция ФГОС*: ПК.2 владение различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать основные теории управления конфликтами

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Теория менеджмента	
ПК.1.з1 знать основные теории и концепции взаимодействия людей в организации, методы и модели управления поведенческими отношениями, мотивации, групповой динамики, коммуникаций	
1.Методы научения поведению в организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.1.у1 уметь разрабатывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала организации/предприятия	
2.уметь разрабатывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.1.у4 уметь диагностировать организационную культуру организации/предприятия, выявлять ее сильные и слабые стороны, разрабатывать предложения по совершенствованию	
3.владеть методами формулирования и реализации стратегий на уровне бизнес-единицы	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.2.з1 знать законы и принципы теории организации	
4.уметь проводить диагностику проявления законов организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.2.з1 знать основные теории управления конфликтами	
5.уметь диагностировать поведенческие отношения персонала в организации и применять основные модели принятия этичных управленческих решений	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.3.з1 знать принципы проектирования организационных и производственных структур	
6.владеть методами реализации основных управленческих функций (принятие решений, организация, мотивирование и контроль)	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.3.з4 знать типы организационных структур, их основные характеристики	

7.знать типы организационных структур, их основные характеристики	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.3.у2 уметь анализировать организационную структуру и разрабатывать предложения по ее совершенствованию	
8.уметь использовать различные методы оценки и аттестации сотрудников и участвовать в их реализации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОК.3.у5 уметь оценивать управление предприятием с позиции внутреннего состояния и внешнего окружения	
9.стадии жизненного цикла организации, их особенности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОК.5.з2 знать социальные основы партнерских и конфликтных отношений в социально-трудовой сфере и методы управления конфликтом в организации	
10.знать социальные основы партнерских и конфликтных отношений в социально-трудовой сфере и методы управления конфликтом в организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОК.5.з3 знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности	
11.знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Организационное поведение: Учебник для бакалавров/А.К.Семенов - М.: Дашков и К, 2015. - 272 с.: 60x90 1/16. - (Учебные издания для бакалавров) (Переплёт) ISBN 978-5-394-02482-5, 100 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=510164 - Загл. с экрана.

2. Борисова, В.В. Теория организации [Электронный ресурс] : Учебник / В. В. Борисова, В. Г. Ларионов, Э. Б. Мазурин; под ред. д.э.н., проф. С. Г. Фалько. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 308 с. - ISBN 978-5-394-02498-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514649 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514649 - Загл. с экрана.

3. Теория организации: Учебное пособие / В.И. Подлесных, Н.В. Кузнецов; Под ред. проф. В.И. Подлесных. - 5-е изд., испр. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 334 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (о) ISBN 978-5-16-009996-5, 20 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=465449 - Загл. с экрана.

4. Организационное поведение: Учебник / С.Д. Резник. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 463 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010032-6, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Смирнов Э. А. Теория организации : учебное пособие / Э. А. Смирнов ; Гос. ун-т упр. - Москва, 2004. - 248 с. : ил., табл.

2. Красовский Ю. Д. Организационное поведение : учебник / Ю. Д. Красовский. - М., 2012

3. Стародубцева В. К. Практикум по теории организации : учебное пособие / В. К. Стародубцева, А. В. Лаврентьева, М. М. Киселева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 118, [1] с. : табл., ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000134599

4. Теория менеджмента: история управленческой мысли, теория организации, организационное поведение : [учебник по направлению подготовки 080200 - "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент") / М. В. Лычагин и др. ; под общ. ред. И. С. Межова]. - Новосибирск, 2016. - 701, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000227364. - Парал. тит. л. и огл. англ..

5. Теория менеджмента: история управленческой мысли, теория организации, организационное поведение : [учебник по направлению подготовки 080200 - "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент" / М. В. Лычагин и др. ; под общ. ред. И. С. Межова]. - Новосибирск, 2014. - 701, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000202707. - Парал. тит. л. и огл. англ..

6. Аверина Л. Н. Портал как выход на профессиональное сообщество / Л. Н. Аверина // Современная библиотека. - 2016. - № 4. - С. 38-39..

7. Базы данных: учебник / Л.И. Шустова, О.В. Тараканов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 336 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010485-0, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

8. Организационное поведение: Учебник для бакалавров/А.К.Семенов - М.: Дашков и К, 2015. - 272 с.: 60х90 1/16. - (Учебные издания для бакалавров) (Переплёт) ISBN 978-5-394-02482-5, 100 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Киселева М. М. Теория менеджмента: организационное поведение [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. М. Киселева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180400. - Загл. с экрана.

2. Киселева М. М. Теория менеджмента: теория организации [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. М. Киселева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157667. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 СПС "КонсультантПлюс"

3 Windows

4 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	поиск контекстной информации, подготовка отчетов, подготовка презентаций

Кафедра безопасности труда

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Безопасность жизнедеятельности

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	66
4	Лекции, час.	36
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.	10
10	Самостоятельная работа, час.	42
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.8 способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики
з2. знать понятийно-терминологический аппарат в области безопасности
з3. знать характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду
у1. уметь идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации
у2. уметь выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
у3. владеть законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности
у4. владеть навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Безопасность жизнедеятельности	
ОК.8.з1 знать основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики	
1.знает связи между экологией и здоровьем человека, основных проявлений опасности среды обитания и антропогенного воздействия на биосферу	Лекции; Самостоятельная работа
ОК.8.з2 знать понятийно-терминологический аппарат в области безопасности	
2.знать понятийно-терминологический аппарат в области безопасности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.8.з3 знать характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду	
3.умеет использовать методы выбора рационального способа снижения техногенного воздействия на окружающую среду и создания безотходных и малоотходных производств	Лекции; Самостоятельная работа
4.умеет применять принципы обеспечения экологической безопасности при решении задач профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.8.у1 уметь идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации	
5.Знает особенности ответственного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.Умеет обеспечить собственную безопасность в чрезвычайных ситуациях	Лекции; Самостоятельная работа
ОК.8.у2 уметь выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности	
7.уметь выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.8.у3 владеть законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности	
8.владеть законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.8.у4 владеть навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды	
9.владеть навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды	Лекции; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Леган М. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. В. Леган, В. М. Попов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=788. - Загл. с экрана.

2. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда : [учебное пособие для вузов] / [П. П. Кукин и др.]. - М., 2007. - 334, [1] с. : ил.

3. Кухта Ю. С. Сущность медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности. Ч. 2 : учебное пособие / Ю. С. Кухта, М. Д. Горбатенков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 117, [1] с. : табл., ил.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2010/kuhta.pdf

4. Илюшов Н. Я. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. Я. Илюшов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000168730. - Загл. с экрана.

5. Леган М. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / Леган М. В. ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000167916. - Загл. с этикетки диска.

6. Парахин А. М. Электробезопасность [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов 3 курса направления 280700 Техносферная безопасность ФЭН, ФЛА, ЗФ] / А. М. Парахин, Г. Г. Асеев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196959. - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Васильев П. П. Безопасность жизнедеятельности. Экология и охрана труда. Количественная оценка и примеры : учебное пособие для вузов / П. П. Васильев. - М., 2003. - 188 с. : табл.

2. Безопасность жизнедеятельности / [Э. А. Арустамов и др.]. - М., 2004. - 173, [1] с. : ил.

3. Воскобоев В. Ф. Надежность технических систем и техногенный риск. Ч. 1 : учебное пособие для вузов МЧС России / В. Ф. Воскобоев ; МЧС России, Акад. гражд. защиты , Каф. устойчивости экономики и жизнеобеспечения. - М., 2008. - 199 с. : ил., табл.

4. Хван Т. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / Т. А. Хван. - Ростов н/Д, 2001. - 349 с.

5. Попов В. М. Психология безопасности профессиональной деятельности. Ч. 2. Методы : учебное пособие по курсу "Охрана труда" для всех фак. и форм обучения / В. М. Попов ; Новосиб. гос. техн ун-т. - Новосибирск, 1999. - 77 с. : схемы

6. Попов В. М. Безопасность жизнедеятельности? / В. М. Попов // Избранные труды НГТУ - 2004: сб. науч. тр.. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. - С. 144-152.

7. Кириллов А. И. Дозиметрия лазерного излучения / А.И. Кириллов, В. Ф. Морсков, Н. Д. Устинов ; под ред Н. Д. Устинова. - М., 1983. - 191 с. : ил.

8. Попов В. М. Безопасность жизнедеятельности? / В. М. Попов // Избранные труды НГТУ - 2004: сб. науч. тр.. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. - С. 144-152.

9. Баратов А. Н. Пожарная безопасность : [учебное пособие по направлению 653500 "Строительство"] / А. Н. Баратов, В. А. Пчелинцев. - М., 2006. - 144 с. : ил.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : конспекты лекций, тесты для самоконтроля, контрольные вопросы. - М., 2008. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с контейнера.

2. Илюшов Н. Я. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Прогнозирование последствий землетрясений : учебное пособие / Н. Я. Илюшов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 65, [3] с. : табл., ил., схемы. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2008/ilysh.rar

3. Обеспечение безопасности при работах в действующих электроустановках : лабораторная работа № 3 для электротехнических специальностей всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. Г. Сиводедов, О. С. Афанасьева]. - Новосибирск, 2005. - 19, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2005/2005_2987.pdf

4. Расчет зануления на соответствие правилам безопасности : Методические указания к разделу "Охрана труда" в дипломных проектах и выполнению расчетно-графических работ / Новосиб. гос. техн. ун-т; Сост.: Ю. И. Соболев, А. И. Бородин. - Новосибирск, 2004. - 33 с. : ил.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2004/2004_2710.rar

5. Расследование и учет несчастных случаев на производстве : методические указания к практическим занятиям для 2-4 курсов всех факультетов и специальностей по дисциплине "БЖД" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. С. Афанасьева, Н. Я. Илюшов]. - Новосибирск, 2006. - 22, [1] с.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2006/3129.rar

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

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

Кафедра экономической теории и прикладной экономики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы экономических знаний. Макроэкономика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	58
4	Лекции, час.	36
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.	2
10	Самостоятельная работа, час.	14
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основные категории, закономерности и принципы развития экономических процессов на макро- и микроэкономическом уровне
з3. знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з11. знать механизм воздействия макроэкономической среды на деятельность организации/предприятия, органов государственного и муниципального управления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Основы экономических знаний. Макроэкономика

ОК.З.з2 знать основные категории, закономерности и принципы развития экономических процессов на макро- и микроэкономическом уровне	
1.знать теоретические основы и закономерности функционирования экономики на макроуровне	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.З.з11 знать механизм воздействия макроэкономической среды на деятельность организации/предприятия, органов государственного и муниципального управления	
2.применять основные модели для анализа макроэкономических процессов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.З.з3 знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
3.знать теоретические основы и зкономерности функционирования рыночной экономики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Агапова Т. А. Макроэкономика : учебник / Т. А. Агапова, С. Ф. Серёгина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ин-т переподгот. и повышения квалификации преподавателей гуманитар. и социал. наук. - М., 2009. - 413, [1] с. : ил.

2. Макроэкономика : учебник / Л.И. Батудаева, Е.В. Бурденко, В.В. Громыко [и др.] ; под ред. Л.Г. Чередниченко, А.З. Селезнева. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 394 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/18429. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=894721 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Моисеев С. Р. Макроэкономика : учебник для вузов / С. Р. Моисеев. - М., 2008. - 320 с. : ил.

2. Селищев А. С. Макроэкономика / А. С. Селищев. - СПб., 2002. - 440 с. : ил.

3. Микро-, макроэкономика : практикум / под ред. Ю. А. Огибина. - СПб., 1997. - 512 с.

4. 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..

5. Сакс Д. Макроэкономика. Глобальный подход : пер. с англ. / Д. Д. Сакс, Ф. Б. Ларрен. - М., 1996. - 847 с. : ил.

6. Ивашковский С. Н. Макроэкономика : [учебник] / С. Н. Ивашковский. - М., 2002. - 471 с. : ил.. - Слов.: с. 445-471.

7. Луссе А. В. Макроэкономика : учебное пособие / А. Луссе. - СПб., 2001. - 240 с. : ил.

8. Бурда М. Макроэкономика. Европейский текст / М. Бурда, Ч. Виплош. - СПб., 1998. - 544 с.

9. Абакумова О. Г. Макроэкономика : конспект лекций / О. Г. Абакумова. - Москва, 2005. - 220 с. : ил.

10. Долан Э. Д. Макроэкономика : пер. с англ. / Эдвин Дж. Долан, Дэйвид Э. Линдсей. - СПб., 1994. - 405 с. : ил.

11. Долан Э. Д. Макроэкономика : [пер. с англ.] / Эдвин Дж. Долан, Дэйвид Е. Линдсей,. - СПб., 1997. - 402, [3] с. : ил.

12. Киселева Е. А. Макроэкономика : [конспект лекций] / Е. А. Киселева. - М., 2006. - 351, [1] с. : ил.

13. Вечканов Г. С. Макроэкономика / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. - Санкт-Петербург [и др.], 2010. - 285 с. : ил.

14. Мэнкью Г. Н. Макроэкономика / Г. Н. Мэнкью ; общ. ред. Р. Г. Емцова [и др.]. - М., 1994. - 735 с. : ил.

15. Гильмундинов В. М. Макроэкономика : сборник задач / В. М. Гильмундинов, В. В. Мельников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 138, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000090421

16. Безденежных М. М. Макроэкономика : учебное пособие / М. М. Безденежных, Н. Б. Севастьянова; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 109, [2] с. : ил., табл.

Интернет-ресурсы

1. Федеральные Органы исполнительной власти Российской Федерации [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: http://gov.ru/main/ministry/isp-vlast44.html. - Загл. с экрана.

2. Федеральное казначейство [Электронный ресурс] : офиц. сайт Казначейства России. – Режим доступа: http://www.roskazna.ru/. – Загл. с экрана.

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Бозо Н. В. Основы экономических знаний. Макроэкономика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Бозо ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235679. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра маркетинга и сервиса

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Маркетинг

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	83
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	6
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	25
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з13. знать процессы создания потребительской ценности, непрерывного совершенствования, методы и инструменты повышения эффективности производства и отдельных процессов, технологии их применения
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з10. знать методологию маркетинговых исследований, методики и методы анализа рынка и поведения потребителей
з12. знать концепции жизненного цикла продукта/товара, подходы к разработке концепции нового товара и бренда
з13. знать стратегии и методы позиционирования и продвижения товаров/услуг, принципы организации и разработки комплекса маркетинга организации/предприятия, в том числе в среде Интернет
з14. знать методы разработки и реализации программ маркетинга, позиционирования и продвижения продукции
з8. знать основные виды спроса, их характеристики, методы формирования спроса

***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з16. знать модели портфельного анализа; методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Маркетинг	
ПК.3.з8 знать основные виды спроса, их характеристики, методы формирования спроса	
1.рассчитать модель покупательского поведения на рынке	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з10 знать методологию маркетинговых исследований, методики и методы анализа рынка и поведения потребителей	
2.планировать рекламный бюджет	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з13 знать стратегии и методы позиционирования и продвижения товаров/услуг, принципы организации и разработки комплекса маркетинга организации/предприятия, в том числе в среде Интернет	
3.основные направления маркетинговой деятельности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з14 знать методы разработки и реализации программ маркетинга, позиционирования и продвижения продукции	
4.разрабатывать комплексный план маркетинга с учетом стратегии сегментирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.3.з13 знать стратегии и методы позиционирования и продвижения товаров/услуг, принципы организации и разработки комплекса маркетинга организации/предприятия, в том числе в среде Интернет	
5.владеть методами маркетинга, что обеспечивают конкурентные преимущества фирмы, разрабатывать стратегии маркетинга с учетом рыночной конъюнктуры	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з14 знать методы разработки и реализации программ маркетинга, позиционирования и продвижения продукции	
6.о комплексе маркетинга: товар, цена, распределение, продвижение	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з12 знать концепции жизненного цикла продукта/товара, подходы к разработке концепции нового товара и бренда	
7.о существующих концепциях маркетинга	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з8 знать основные виды спроса, их характеристики, методы формирования спроса	
8.о процессе управления маркетингом	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

ПК.3.з10 знать методологию маркетинговых исследований, методики и методы анализа рынка и поведения потребителей	
9.виды стратегического планирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з16 знать модели портфельного анализа; методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений	
10.о маркетинговой среде и ее структуре	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
11.о комплексе маркетинга: товар, цена, распределение, продвижение	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з12 знать концепции жизненного цикла продукта/товара, подходы к разработке концепции нового товара и бренда	
13.оценивать степень зависимости принимаемых решений от инструментов политики маркетинга	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з8 знать основные виды спроса, их характеристики, методы формирования спроса	
14.принимать решения о выборе метода охвата покупателей на рынке	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з13 знать процессы создания потребительской ценности, непрерывного совершенствования, методы и инструменты повышения эффективности производства и отдельных процессов, технологии их применения	
15.использовать результаты маркетинговых исследований при создании нового товара (услуги)	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Загорская Л. М. Маркетинг услуг : учебное пособие / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2017

2. Котлер Ф. Основы маркетинга : краткий курс / Филип Котлер. - М. [и др.], 2010. - 646 с. : ил.. - Парал. тит. л. на англ. яз..

3. Кравченко А. В. Маркетинг : сборник задач и упражнений / А. В. Кравченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 61, [2] с. : табл. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000155569

4. Маркетинг: Учебник / Соловьев Б. А., Мешков А. А., Мусатов Б. В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-003647-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=608883 - Загл. с экрана.

5. Медведева Ю. Ю. Управление торговыми марками : учебное пособие / Ю. Ю. Медведева, М. В. Кольган ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2016. - 108 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Домнин В. Н. Брендинг : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / В. Н. Домнин. - Москва, 2016. - 410, [1] с. : ил.. - Кн. доступна в электрон. библ. системе biblio-online.ru.

2. Евстафьев В. А. Организация и практика работы рекламного агентства : учебник / В. А. Евстафьев, А. В. Молин. - Москва, 2016. - 507 с. : ил., табл.

3. Назаркина В. А. Маркетинг в социально-культурном сервисе и туризме : учебное пособие / В. А. Назаркина [и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 82, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2009/nazarkina.pdf

4. Титова В. А. Проведение маркетинговых исследований за семь дней : учебное пособие / В. А. Титова, М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 79, [1] с. : табл., ил. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000154445

5. Титова В. А. Основы маркетинга : [учебник] / А. А. Титова, М. Е. Цой, О. Л. Лямзин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 379 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2008/titova.pdf

6. Цой М. Е. Маркетинговые исследования [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1662. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Назаркина В. А. Маркетинг [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Назаркина, М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235791. - Загл. с экрана.

2. Назаркина В. А. Маркетинг инноваций [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Назаркина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235829. - Загл. с экрана.

3. Розумная Н. В. Социология маркетинга [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Розумная ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230366. - Загл. с экрана.

4. Розумная Н. В. Маркетинговые исследования [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Розумная ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230346. - Загл. с экрана.

5. Титова В. А. Маркетинг [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Титова, Т. Т. Кожанова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156411. - Загл. с экрана.

6. Цой М. Е. Маркетинг [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222241. - Загл. с экрана.

7. Цой М. Е. Основы маркетинга. 2 семестр [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156413. - Загл. с экрана.

8. Цой М. Е. Основы маркетинга. 3 семестр [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Е. Цой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156414. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Компьютерная техника с выходом в Интернет используется при выполнении заданий лабораторной работы.

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Документационное обеспечение управленческой деятельности

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	65
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	79
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
у11. уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать перечень и порядок разработки документов при создании нового бизнеса в соответствии с действующей нормативно-правовой базой
з6. знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда
з7. знать общие принципы и содержание документооборота в организации
у2. уметь разрабатывать организационно-техническую и организационно-экономическую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, бюджеты, технико-экономические обоснования, частные технические задания) и составлять управленческую отчетность по утвержденным формам

у3. уметь построить документооборот во вновь создаваемой организации/предприятия, включая распорядительные документы
у5. уметь формировать базу данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Документационное обеспечение управленческой деятельности	
ПК.8.у2 уметь разрабатывать организационно-техническую и организационно-экономическую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, бюджеты, технико-экономические обоснования, частные технические задания) и составлять управленческую отчетность по утвержденным формам	
1.уметь разрабатывать организационно-техническую и организационно-экономическую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, бюджеты, технико-экономические обоснования, частные технические задания) и составлять управленческую отчетность по утвержденным формам	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з7 знать общие принципы и содержание документооборота в организации	
2.знать общие принципы и содержание документооборота в организации	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.у5 уметь формировать базу данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	
3.уметь формировать базу данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з5 знать перечень и порядок разработки документов при создании нового бизнеса в соответствии с действующей нормативно-правовой базой	
4.знать перечень и порядок разработки документов при создании нового бизнеса в соответствии с действующей нормативно-правовой базой	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з6 знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	
5.знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.у3 уметь построить документооборот во вновь создаваемой организации/предприятия, включая распорядительные документы	
6.уметь построить документооборот во вновь создаваемой организации/предприятия, включая распорядительные документы	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у11 уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ	
7.уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ	Лекции

Литература

Основная литература

1. Быкова Т.А. Документационное обеспечение управления (делопроизводство) : учеб. пособие / Т.А. Быкова, Т.В. Кузнецова, Л.В. Санкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017.— 304 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат).

2. Документационное обеспечение управления: Учебное пособие/ГладийЕ.В. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 249 с.: 60х90 1/16. - (Профессиональное образование) (Переплёт) ISBN 978-5-369-01042-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Кузнецов И. Н. Документационное обеспечение управления и делопроизводство : учебник для бакалавров / И. Н. Кузнецов. - Москва, 2015. - 576 с.. - Кн. доступна в электрон. библ. системе biblio-online.ru.

4. Организация делопроизводства и персональный менеджмент: применение компьютерного тренинга : учебное пособие / И. Н. Васильева [и др.]. - Москва, 2014. - 102, [1] с. : ил., табл. + 1 CD-ROM.

Дополнительная литература

1. Басаков М. И. Делопроизводство (документационное обеспечение управления на основе ГОСТ Р 6.30-2003) : учебное пособие : [для учреждений среднего профессионального образования] / М. И. Басаков. - М., 2012. - 346, [1] с. : табл.

2. Басаков М. И. Делопроизводство : конспект лекций / М. И. Басаков. - Ростов-на-Дону, 2009. - 192 с. : ил., табл.

3. Барихин А. Б. Делопроизводство и документооборот [Электронный ресурс] : практическое пособие / А. Б. Барихин. - М., 2010. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с контейнера. - На этикетке диска авт. не указан..

4. Бачило И. Л. Информационное право : учебник для вузов : [специальный курс] / И. Л. Бачило ; Ин-т государства и права Рос. акад. наук, Акад. правовой ун-т (ин-т). - М., 2009. - 454 с.

5. Киселев А. Г. Процессы и документооборот промышленного предприятия как основа для автоматизации [ERP] [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Г. Киселев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000160891. - Загл. с экрана.

6. Кузнецов И. Н. Документационное обеспечение управления и делопроизводство : учебник для высших и средних специальных учебных заведений / И. Н. Кузнецов. - Москва, 2010. - 576 с. : табл.

Интернет-ресурсы

1. ГАРАНТ.РУ [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал. - ООО "НПП "ГАРАНТ-СЕРВИС", 2017. - Режим доступа : http://www.garant.ru/. - Загл. с экрана.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : справ.-правовая система. - Москва, 1997—2017. - Режим доступа : http://www.consultant.ru. - Загл. с экрана.

3. Документационное обеспечение управления [Электронный ресурс]: Учебное пособие/Гладий Е.В. - Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 249 с. - Режим доступа : http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=468335. - Загл. с экрана.

4. Раздорожный А. А. Документирование управленческой деятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Раздорожный А. А. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 304 с. - Режим доступа : http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542806. - Загл. с экрана.

5. Быкова Т.А. Документационное обеспечение управления (делопроизводство)[Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.А. Быкова, Т.В. Кузнецова, Л.В. Санкина. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2017.- 304 с. - Режим доступа : http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=762591anium.com].- Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Курс делопроизводства: документационное обеспеч. управл.: Учеб. пос. / М.В.Кирсанова, Ю.М.Аксенов - 6 изд., испр. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014-256с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-006789-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. 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 Office

2 Windows

3 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для демонстрации слайдов во время лекции

Кафедра Правоведения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Правоведение

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**4**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	61
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	47
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.1 владение навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основополагающие правовые категории, сущность и социальную ценность права

Кафедра аудита, учета и финансов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Статистика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**4**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	83
4	Лекции, час.	36
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.	9
10	Самостоятельная работа, час.	25
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основные понятия и инструменты статистики, методы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-экономические явления и процессы
у3. владеть современными методами сбора, обработки анализа экономических и социальных данных
у4. уметь осуществлять выбор инструментальных средств для обработки статистических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать выводы
у5. уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Статистика

ОПК.7.з2 знать основные понятия и инструменты статистики, методы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-экономические явления и процессы	
1.знать основные понятия и инструменты статистики, методы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-экономические явления и процессы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у3 владеть современными методами сбора, обработки анализа экономических и социальных данных	
2.владеть современными методами сбора, обработки анализа экономических и социальных данных	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у4 уметь осуществлять выбор инструментальных средств для обработки статистических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать выводы	
3.уметь осуществлять выбор инструментальных средств для обработки статистических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать выводы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у5 уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	
4.уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Яковенко Л. И. Статистика : учебное пособие / Л. И. Яковенко, А. В. Лосева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 274, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232666

2. Теория статистики.: Учебник / Под ред. Г.Л. Громыко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2016. - 476 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004857-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Экономическая статистика: Учебник / Иванов Ю. Н. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 584 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010399-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Яковенко Л. И. Статистика. Модуль 2 : практикум / Л. И. Яковенко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 137 с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180836

Дополнительная литература

1. Общая теория статистики: Учебник / В.Н. Ендронова, М.В. Малафеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр, 2015. - 608 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0011-8, 400 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Батракова, Л. Г. Социально-экономическая статистика [Электронный ресурс] : учебник / Л. Г. Батракова. - М.: Логос, 2013. – 480 с. - ISBN 978-5-98704-657-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Статистика в примерах и задачах: Уч.пос./В.И.Бережной, О.Б.Бигдай, О.В.Бережная, Киселева О.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010785-1, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. 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.

2. Университетская информационная система Россия (УИС Россия) [Электронный ресурс] : ресурсы и сервисы для экономических и социальных исследований, учебных программ и государственного управления. – [Россия], 2000. – Режим доступа: http://uisrussia.msu.ru/. – Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Яковенко Л. И. Статистика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Л. И. Яковенко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1200. - Загл. с экрана.

2. Статистика : задания и методические указания к выполнению расчетно-графической работы для всех форм обучения по направлению подготовки 38.03.02 "Менеджмент" и специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Л. И. Яковенко, А. В. Лосева]. - Новосибирск, 2015. - 34, [3] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221807

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для презентации учебных материалов на лекционных и практических занятиях

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Методы принятия управленческих решений

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	4
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	81
4	Лекции, час.	36
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.	7
10	Самостоятельная работа, час.	27
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать принципы процесса разработки, принятия, организации исполнения управленческих решений
***Компетенция ФГОС*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать виды управленческих решений и методы их принятия
у3. уметь осуществлять постановку задачи выбора оптимального и принятия наиболее рационального решения в терминах исследования операций, математического программирования, пользоваться специальной литературой
***Компетенция ФГОС*: ПК.2 владение различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь диагностировать этические проблемы в организации и применять основные модели принятия этичных управленческих решений

***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь применять методы реализации управленческих решений, включая расстановку кадров и постановку задач, в том числе с учетом требований региональных предприятий

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Методы принятия управленческих решений	
ОПК.2.з3 знать виды управленческих решений и методы их принятия	
1.иметь представление о принятии решений как непрерывном процессе;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.знать классификации управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.у3 уметь осуществлять постановку задачи выбора оптимального и принятия наиболее рационального решения в терминах исследования операций, математического программирования, пользоваться специальной литературой	
3.знать требования, предъявляемые к процессу принятия решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.уметь принимать решения на основе современных методов и технологий разработки управленческих решений.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.знать метод структуризации целей, анализа матрицы вариантов, оценки последействий в текущем и будущем периодах, регрессионный анализ, методы сетевого управления, экспертный анализ, анализ временных рядов;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.2.у1 уметь диагностировать этические проблемы в организации и применять основные модели принятия этичных управленческих решений	
6.знать наиболее вероятные причины возникновения проблем;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.уметь разрабатывать и обосновывать варианты эффективных управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.иметь опыт разработки и оценки альтернатив управленческих решений в условиях дисбаланса интересов;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.иметь опыт разработки альтернатив управленческих решений с учетом различных прогнозов развития ситуации;;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з5 знать принципы процесса разработки, принятия, организации исполнения управленческих решений	
10.знать методы организации групповой дискуссии;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.иметь представление о проблемах, как предпосылках принятия управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.иметь представление о психологических аспектах принятия управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у1 уметь применять методы реализации управленческих решений, включая расстановку кадров и постановку задач, в том числе с учетом требований региональных предприятий	
13.иметь представление об областях применения формализованных и неформализованных методов разработки управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
14.уметь формулировать и решать управленческие задачи на основе современных концепций управления человеческими ресурсами;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Сендеров В.Л. Методы принятия управленческих решений : учеб. пособие / В.Л. Сендеров, Т.И. Юрченко, Ю.В. Воронцова, Е.Ю. Бровцина. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 227 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/20621. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Методы принятия управленческих решений: учебное пособие/Н.В.Кузнецова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 222 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010495-9, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Пужаев А. В. Управленческие решения : [учебное пособие для вузов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"] / А. В. Пужаев. - М., 2012. - 185 с.

2. Панов А. В. Разработка управленческих решений: информационные технологии : [учебное пособие для высшего профессионального образования] / А. В. Панов. - М., 2004. - 150, [1] с. : ил.

3. Глухов В. В. Менеджмент : учебник для вузов / В. В. Глухов. - СПб., 2002. - 526 с. : ил.

4. Разработка управленческих решений: Учебное пособие / Е.В. Строева, Е.В. Лаврова. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 128 с.: 60х88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-005222-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : офиц. сайт. – Режим доступа: http://www.gks.ru/. – Загл. с экрана.

2. AUP.Ru [Электронный ресурс] : административно-управленческий портал. - AUP.Ru,1999-2017. - Режим доступа : http://www.aup.ru. - Загл. с экрана.

3. Экономика, социология, менеджмент. ЭСМ [Электронный ресурс] : Федеральный образовательный портал. - 2017. - Режим доступа: http://ecsocman.hse.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Асланова И. В. Методы принятия управленческих решений [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Асланова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236020. - Загл. с экрана.

2. Методы и модели принятия управленческих решений: Учебное пособие / Е.В. Бережная, В.И. Бережной. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 384 с.: 60х90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-006914-2, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Разработка управленческих решений : методические указания к РГР для 3 курса направления 080500 "Менеджмент" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. В. Асланова]. - Новосибирск, 2010. - 25, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2010/3925.pdf

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для демонстрации слайдов во время лекционных занятий, а также для презентаций результатов работы студентов во время практических занятий (по мере необходимости)

Кафедра философии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Философия

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**4**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	66
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.	10
10	Самостоятельная работа, час.	42
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 использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь употреблять базовые философские категории и понятия
у2. уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного
у3. уметь аргументировано выстраивать доказательства, логику понимания актуальных профессиональных и нравственных проблем

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Философия	
ОК.1.у1 уметь употреблять базовые философские категории и понятия	
1.знать предпосылки возникновения философского знания	Лекции; Самостоятельная работа

2.знать предмет, разделы и функции философии	Лекции; Самостоятельная работа
3.знать историю философского знания	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.знать учение о материи, современную научную картину мира, учение о бытии, философские концепции пространства и времени, релятивистскую модель реальности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.у2 уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного	
5.знать содержание и проблематику философской теории познания, ее основные формы и стратегии	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.1.у1 уметь употреблять базовые философские категории и понятия	
6.знать философские концепции науки и техники	Практические занятия; Самостоятельная работа
7.знать философское содержание проблемы возникновения, природы и сущности сознания	Практические занятия; Самостоятельная работа
8.знать основы философской антропологии	Практические занятия; Самостоятельная работа
9.знать структуру социальных систем, учение о культуре и учение о ценностях	Практические занятия; Самостоятельная работа
10.знать предмет социальной философии и структуру общественного сознания	Практические занятия; Самостоятельная работа
11.знать содержание исторического прогресса и философскую интерпретацию глобальных проблем человечества	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.знать специфику морального, нравственного и духовного уровней человеческого бытия	Самостоятельная работа
13.выпускник должен уметь использовать философские концепции для обоснования мировоззренческой позиции	Лекции
ОК.1.у2 уметь применять общенаучные методы исследования, понимать отличие научного подхода от ненаучного	
14.уметь находить предмет философского анализа и выстраивать логику философского подхода в исследовании явлений окружающего мира	Самостоятельная работа
ОК.1.у3 уметь аргументировано выстраивать доказательства, логику понимания актуальных профессиональных и нравственных проблем	
15.уметь пользоваться основными философскими методами	Практические занятия; Самостоятельная работа
16.уметь совершать философский этический анализ поступков человека и поведения общества в целом	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Философия: Учебник / Островский Э. В. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 313 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9558-0044-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=536592 - Загл. с экрана.

2. Антипов Г. А. Социальная антропология : учебное пособие / Г. А. Антипов, Д. А. Михайлов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 154, [1] с. : табл. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000152664

3. Спиркин А. Г. Философия : учебник / А. Г. Спиркин. - М., 2011. - 828 с.

4. Кушнаренко С. П. Философия в художественной литературе : методология философской интерпретации, основанная на православной онтологии : [монография] / С. П. Кушнаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 405, [2] с.. - Парал. тит. л. англ..

5. Засядь-Волк Ю. В. Философия и проблема смысла жизни : учебное пособие / Ю. В. Засядь-Волк; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011

6. Крюков В. В. Философия : [учебник для технических вузов] / В. В. Крюков. - Новосибирск, 2013. - 210, [1] с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000182269

Дополнительная литература

1. Ильин В. В. Философия. Т. 1 : [учебник для вузов : в 2 т.]. - Ростов н/Д, 2006. - 824 с.

2. Ильин В. В. Философия. Т. 2 : [учебник для вузов : в 2 т.] / В. В. Ильин. - Ростов н/Д, 2006. - 773, [1] с. : ил.

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. Губин В. Д. Философия : актуальные проблемы : учебное пособие [для вузов по специальности "Философия"] / В. Д. Губин. - М., 2006. - 368, [1] с.

Интернет-ресурсы

1. Винникова О. А. История и философия науки (аспирантура) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Винникова, В. В. Крюков, И. В. Черепанов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - Режим доступа: http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4946. - Загл. с экрана.

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. 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 Windows

2 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

Кафедра аудита, учета и финансов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Налогообложение

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	4
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з14. знать систему налогообложения организаций/предприятий

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Налогообложение

ПК.4.з14 знать систему налогообложения организаций/предприятий	
1.систему налогообложения организаций/предприятий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2. основы теории налогообложения (понятие, экономическая сущность, классификация, функции налогов, субъекты налого-вых отношений)	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.как организовать контроль за правильностью и своевременностью уплаты налогов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.как использовать нормативно-правовую базу по налогообложению; составлять и анализировать отчетность по налогам; оптимизировать налогообложение	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.з2 знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	
5.ЗНАТЬ содержание финансовых отчетов организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Налоги и налогообложение : учеб. пособие / А.Н. Романов, С.П. Колчин. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 391 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/900176 - Загл. с экрана.

2. Налоги и налогообложение : учебник / под ред. Т.Я. Сильвестровой. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 531 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5a66e2a4b9a024.19798341. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/926208 - Загл. с экрана.

3. Налоги и налогообложение: Учебное пособие / Зарук Н.Ф., Носов А.В., Федотова М.Ю. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 249 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-011742-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/982634 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Налоги и налогообложение: Учебно-методическое пособие / Мигунова М.И., Конева О.В. - Краснояр.:СФУ, 2017. - 328 с.: ISBN 978-5-7638-3578-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/978703 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/978703 - Загл. с экрана.

2. Винницкий Д. В. Налоговое право : учебник для академического бакалавриата / Д. В. Винницкий ; Урал. гос. юрид. ун-т. - Москва, 2017. - 360 с.. - Кн. доступна в электрон. библ. системе biblio-online.ru.

Интернет-ресурсы

1. Федеральная налоговая служба РФ [Электронный ресурс]. - ФНС России, 2005-2017. - Режим доступа : http://www.nalog.ru. - Загл. с экрана

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

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

4. Министерство финансов Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. - 2017. - Режим доступа: https://www.minfin.ru/ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Фрибус Н. В. Налоги и налогообложение [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Фрибус, В. М. Лукьяненко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2018]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000238898. - Загл. с экрана.

2. Фрибус Н. В. Налоговый учет [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Фрибус, В. М. Лукьяненко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2018]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000238946. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "Гарант"

2 Windows

3 Office

4 СПС "КонсультантПлюс"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление человеческими ресурсами

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	83
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	8
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	25
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.3 способность проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать современный инструментарий управления человеческими ресурсами
з5. знать роль и место управления персоналом в общеорганизационном управлении и его связь со стратегическими задачами организации
у1. уметь анализировать состояние и тенденции развития рынка труда с точки зрения обеспечения потребности организации в человеческих ресурсах
у3. уметь проводить аудит человеческих ресурсов организации, прогнозировать и определять потребность организации в персонале, определять эффективные пути ее удовлетворения
***Компетенция ФГОС*: ОПК.4 способность осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации; *в части следующих результатов обучения*:**
у2. владеть навыками публичных выступлений

***Компетенция ФГОС*: ПК.1 владение навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать бизнес-процессы в сфере управления персоналом, роль в них линейных менеджеров и специалистов по управлению персоналом
з4. знать основы аудита человеческих ресурсов, методы оценки и аттестации персонала организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.2 владение различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать современные технологии управления персоналом, закономерности формирования и развития коллективов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Управление человеческими ресурсами	
ПК.1.з2 знать бизнес-процессы в сфере управления персоналом, роль в них линейных менеджеров и специалистов по управлению персоналом	
1.знать бизнес-процессы в сфере управления персоналом, роль в них линейных менеджеров и специалистов по управлению персоналом	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.1.з4 знать основы аудита человеческих ресурсов, методы оценки и аттестации персонала организации/предприятия	
2.знать основы аудита человеческих ресурсов, методы оценки и аттестации персонала организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.2.з4 знать современные технологии управления персоналом, закономерности формирования и развития коллективов	
3.знать современные технологии управления персоналом, закономерности формирования и развития коллективов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.з3 знать современный инструментарий управления человеческими ресурсами	
4.знать современный инструментарий управления человеческими ресурсами	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.з5 знать роль и место управления персоналом в общеорганизационном управлении и его связь со стратегическими задачами организации	
5.знать роль и место управления персоналом в общеорганизационном управлении и его связь со стратегическими задачами организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.у1 уметь анализировать состояние и тенденции развития рынка труда с точки зрения обеспечения потребности организации в человеческих ресурсах	
6.уметь анализировать состояние и тенденции развития рынка труда с точки зрения обеспечения потребности организации в человеческих ресурсах	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.3.у3 уметь проводить аудит человеческих ресурсов организации, прогнозировать и определять потребность организации в персонале, определять эффективные пути ее удовлетворения	
7.уметь проводить аудит человеческих ресурсов организации, прогнозировать и определять потребность организации в персонале, определять эффективные пути ее удовлетворения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.4.у2 владеть навыками публичных выступлений	
8.владеть навыками публичных выступлений	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Управление персоналом в России: парадигмы и практика: монография/КибановА.Я., ДураковаИ.Б. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 154 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-011280-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Управление кадровым резервом: теория и практика : монография / К.Б. Фокин. — М. : ИНФРА-М, 2017. – 277 с. — (Научная мысль). – www.dx.doi.org/10.12737/2683. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Скачкова Г.С. Комментарий к Трудовому кодексу Российской Федерации (постатейный). — 7-е изд. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 538 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — https://doi.org/10.12737/21937.

4. Управление персоналом организации: Учебник / Кибанов А.Я., Баткаева И.А., Ивановская Л.В.; Под ред. Кибанов А.Я., - 4-е изд., доп. и перераб. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 695 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-003671-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

5. Архипова Н. И. Управление персоналом организации : краткий курс для бакалавров / Н. И. Архипова, О. Л. Седова ; Рос. гос. гуманитар. ун-т. - Москва, 2016. - 212 с. : табл.

6. Инновационный менеджмент в управлении персоналом: Учебник для бакалавров / Данилина Е.И. - М.: Дашков и К, 2016. - 208 с.: 60х90 1/16. - (Учебные издания для бакалавров) (Переплёт) ISBN 978-5-394-02527-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

7. Мотивация и стимулирование трудовой деятельности: Учебник / А.Я. Кибанов, И.А. Баткаева, Е.А. Митрофанова, М.В. Ловчева; Под ред. А.Я. Кибанова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 524 с.: 60х90 1/16. - (ВО: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-003544-4, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

8. Патласов, О. Ю. Маркетинг персонала [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / О. Ю. Патласов. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 384 с. - ISBN 978-5-394-02354-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513091

Дополнительная литература

1. Кадровая политика корпорации: Монография / Кузьмина Н.М. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 168 с.: 60х90 1/16. - (Научная мысль) (Обложка) ISBN 978-5-16-010891-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Оценка персонала в организации/Асалиев,А.М., Вукович Г.Г., Кириллова О.Г., Косарева Е.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 200 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-011050-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Управление персоналом: развитие трудового потенциала: Учебное пособие/Бухалков М. И. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 192 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010654-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Карташова Л.В. Управление человеческими ресурсами: Учебник. — М.: ИНФРА-М, 2017.— 235 с. — (Учебники для программы МВА). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

5. Консалтинг персонала: Учебное пособие / Чуланова О.Л. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 163 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010725-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. HR-Portal: сообщество и публикации [Электронный ресурс] : сообщество HR-менеджеров. – 2004-2016. – Режим доступа: http://hr-portal.ru/. – Загл. с экрана.

2. Гарант [Электронный ресурс] : справ.-правовая система. – Москва, 1990–2017. – Режим доступа: http://www.garant.ru/. – Загл. с экрана.

3. Сайт по кадровому делопроизводству [Электронный ресурс]. – Волгоград : Консалтинговая компания «Стратегия». – Режим доступа: http://www.kadrovik-praktik.ru/index.php. – Загл. с экрана.

4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : справ.-правовая система. – Москва, 1992–2017. Режим доступа: http://www.consultant.ru/. – Загл. с экрана.

5. Управление персоналом [Электронный ресурс] : журнал. – Издательский дом «Управление персоналом», 2001-2017. - Режим доступа: http://www.top-personal.ru/magazines.html. – Загл. с экрана.

6. Управление персоналом [Электронный ресурс]: сайт журнала. - "Управление персоналом", 2001-2017. - Режим доступа : http://www.top-personal.ru. - Загл. с экрана.

7. ЭКОПСИ Консалтинг[Электронный ресурс]. - Экопси Консалтинг, 1991 - 2002. - Режим доступа: http://ecopsy.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Борисова А. А. Управление человеческими ресурсами [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Борисова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235504. - Загл. с экрана.

2. Работа с командой: психологические возможности: Практикум: Для самостоятельной работы над оптимизацией совместной деятельности / Авдеев В.В. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 152 с.: 60x88 1/16 (Обложка. КБС) ISBN 978-5-905554-35-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Сенченко Е. В. Слайд-конспект практического материала по курсу «Управление человеческими ресурсами» [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е. В. Сенченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000213939. - Загл. с экрана.

4. Адова И. Б. Инструментарий успешного менеджера: диагностика мотивации трудовой деятельности и вознаграждения персонала : учебно-методическое пособие для слушателей программ дополнительного пофессионального образования / И. Б. Адова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 151, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000233666

5. Борисова А. А. Теория и практика кадрового менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Борисова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180065. - Загл. с экрана.

6. Юдина Л. Н. Практическое задание «Подбор персонала» [Электронный ресурс] : сборник задач и упражнений / Л. Н. Юдина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222645. - Загл. с экрана.

7. Управление изменениями. Практикум: деловые игры, тесты, конкретные ситуации - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 210 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-011749-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

8. Внутренний аудит в современной системе корпоративного управления компанией: Практическое пособие / С.Н. Орлов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 284 с.: 60x90 1/16. - (Наука и практика). (обложка) ISBN 978-5-16-010044-9, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "КонсультантПлюс"

2 СПС "Гарант"

3 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Справочно правовые системы используются для поиска актуальной информации о регулировании трудовых отношений на предприятии при выполнении практических заданий и расчетно-графической работы. Презентационное обороудование используется в случаях публичной презентации результатов групповой и итоговой работы (практичнские занятия, РГР)

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Финансовый менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**6**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	85
4	Лекции, час.	36
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.	11
10	Самостоятельная работа, час.	131
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия
з3. знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов
з4. знать источники финансирования деятельности организации/предприятия
у2. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования
у3. уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования

у7. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия
у8. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Финансовый менеджмент	
ПК.4.з2 знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	
1.знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.4.у2 владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	
2.владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у3 уметь обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования	
3.уметь обосновывать решения при выборе финансовых инструментов и источников финансирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.з2 знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	
4.знать назначение, структуру и содержание основных финансовых отчетов организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.з3 знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	
5.знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у8 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
6.уметь строить финансовые модели применения финансовых инструментов, использовать их для получения вариантов управленческих решений	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у7 уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	
7.уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з4 знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	
8.знать источники финансирования деятельности организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Финансовый менеджмент: Учебник для бакалавров / Воронина М.В. - М.:Дашков и К, 2016. - 400 с.: 60x84 1/16. - (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394-02341-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Рынок ценных бумаг и биржевое дело: Учебное пособие / Кирьянов И. В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 264 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-009772-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - 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. Финансы : учебник для бакалавров / [Ф. Я. Барабаш и др.] ; под ред. М. В. Романовского, О. В. Врублевской. - Москва, 2012. - 590 с. : табл.. - Авт. указаны на 7-й с..

3. Климович В.П. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / В.П. Климович. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 336 с. — (Профессиональное образование). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Тюрина А. В. Терминологический словарь финансового менеджера (русско-английский) / А. В. Тюрина. - М., 2010. - 183 с.

5. Мысляева И. Н. Государственные и муниципальные финансы : учебник [для вузов по специальности "Государственное и муниципальное управление"] / И. Н. Мысляева. - М., 2012. - 391, [1] с. : табл.

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

7. 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..

Интернет-ресурсы

1. Библиотека управления [Электронный ресурс] // Корпоративный менеджмент: интернет-проект. - 1998-2017. - Режим доступа: http://www.cfin.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Балабин А. А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Балабин, Е. В. Спиридонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234595. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	используется в ходе проведения лекций и практических занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Инвестиционный менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	6
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	82
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	98
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать принципы, способы и методы анализа финансовой отчетности, оценки активов, инвестиционных проектов и решений
з3. знать основные принципы и стратегии инвестиционной деятельности на международных финансовых (глобальных) рынках
з6. знать задачи, принципы и методы экономического обоснования и оценки эффективности инвестиций
у6. уметь выявлять риск, проводить оценку его вероятности и масштабов последствий при реализации инвестиционных и финансовых решений

***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у6. уметь обосновывать и оценивать эффективность инвестиций в создание и развитие бизнеса

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Инвестиционный менеджмент	
ПК.4.з1 знать принципы, способы и методы анализа финансовой отчетности, оценки активов, инвестиционных проектов и решений	
1.знать принципы, способы и методы анализа инвестиционных проектов и решений	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з3 знать основные принципы и стратегии инвестиционной деятельности на международных финансовых (глобальных) рынках	
2.знать основные принципы инвестиционной деятельности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з6 знать задачи, принципы и методы экономического обоснования и оценки эффективности инвестиций	
3.знать принципы и методы экономического обоснования и оценки эффективности инвестиций	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у6 уметь выявлять риск, проводить оценку его вероятности и масштабов последствий при реализации инвестиционных и финансовых решений	
4.уметь выявлять риск, проводить оценку его вероятнояти при реализации инвестиционных решений	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.з3 знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	
5.знать основные показатели эффективности и рентабельности инвестиционных проектов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у6 уметь обосновывать и оценивать эффективность инвестиций в создание и развитие бизнеса	
6.уметь обосновывать и оценивать эффективность инвестиций в развитие бизнеса	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Ковалев В. В. Финансовый менеджмент: теория и практика / В. В. Ковалев. - Москва, 2009. - 1024 с. : ил., табл.

2. Инвестиционный менеджмент: Учебник / П.Н. Брусов, Т.В. Филатова, Н.И. Лахметкина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 333 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-005020-1, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363435 - 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.

4. Инвестиционный менеджмент : учебник по специальности "Менеджмент организации" / Н. Д. Гуськова [и др.]. - М., 2010. - 450, [1] с. : ил.

Дополнительная литература

1. Аньшин В. М. Инвестиционный анализ : учебное пособие для программ подготовки управленческого персонала / В. М. Аньшин. - М., 2000. - 279 с. : ил., табл.

2. Шарп У. Ф. Инвестиции : [учебник по экономическим специальностям] / Уильям Ф. Шарп, Гордон Дж. Александер, Джеффри В. Бэйли ; пер. с англ. [А. Н. Буренина, А. А. Васина]. - М., 2011. - X, [1], 1027 с.

3. Менеджмент инноваций: Учебное пособие/Ю.П.Анисимов, В.П.Бычков, И.В.Куксова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 147 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-010775-2, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501893 - Загл. с экрана.

4. Финансовый менеджмент: Учебник / Е.В. Лисицына, Т.В. Ващенко, М.В. Забродина; Под ред. К.В. Екимовой. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 184 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006620-2, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=400440 - Загл. с экрана.

5. Экономика инновационного развития: Моногр. / Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова (МГУ); Под ред. проф. М.В. Кудиной, М.А. Сажиной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 256 с.: 60x90 1/16. (п) ISBN 978-5-8199-0545-6, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=404403 - Загл. с экрана.

6. Экономика организации (предприятия): Учебно-методический комплекс / А.М. Лопарева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 400 с.: 70x100 1/16. - (Высшее образование. Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-91134-779-6, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416597 - Загл. с экрана.

7. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. - 8-е изд. - М.: Дашков и К, 2012. - 544 с.: ил.; 60x84 1/16. (переплет) ISBN 978-5-394-01074-3, 2000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=339372 - Загл. с экрана.

8. Анализ, оценка и финансирование инновационных проектов: Учебное пособие/ПроскуринВ.К., 2-е изд., доп. и перераб. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 136 с.: 60x90 1/16. - (Вузовский учебник) (Обложка) ISBN 978-5-9558-0486-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507899 - Загл. с экрана.

9. Инвестиции: системный анализ и управление [Электронный ресурс] / Под ред. К. В. Балдина. - 4-е изд. испр. - М.: Дашков и К, 2013. - 288 с. - ISBN 978-5-394-01870-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=430344 - Загл. с экрана.

10. Инвестиции: Учебник / Л.Л. Игонина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр: НИЦ Инфра-М, 2013. - 752 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0071-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391352 - Загл. с экрана.

11. Инвестиции: Учебник / Лукасевич И. Я. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 413 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=614951 - Загл. с экрана.

12. Инвестиционный анализ: Учебное пособие/Колмыкова Т. С., 2-е изд., переработ. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 204 с.: 60x90 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.

13. Инвестиционный менеджмент: Учебник/С.Е.Метелев, В.П.Чижик, С.Е.Елкин - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-00091-092-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=511964 - Загл. с экрана.

14. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник / Г.В. Савицкая. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 607 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-005245-8, 2000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=367312 - Загл. с экрана.

15. Кузнецов В.А., Черепахин А.А. Системный анализ, оптимизация и принятие решений: Учебник для студентов высших учебных заведений / В.А. Кузнецов, А.А. Черепахин. — М.: КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 256 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=636142 - Загл. с экрана.

16. Русин Г. Л. Инвестиционный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Л. Русин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157683. - Загл. с экрана.

17. Межов И. С. Теория менеджмента: Теория организации [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / С. И. Межов, И. С. Межов, Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000179991. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Щербакова Н. А. Инвестиционный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215215. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лабораторный стенд

№	Наименование	Назначение
1	Персональный компьютер в комплекте	Для проведения лекций и практических занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Бизнес-планирование

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	61
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	6
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	47
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.2 владение различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основные принципы и технологию управления проектами и программами на основе международных и национального стандартов
***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать методы оценки экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений
у3. уметь оценивать экономическую эффективность инновационных проектов

***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать методику бизнес-планирования, инструменты контроля достижения планируемых целей и задач
у5. уметь разрабатывать основные разделы бизнес-плана создания новых организаций/предприятий, направлений деятельности и продуктов

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Бизнес-планирование	
ПК.2.з2 знать основные принципы и технологию управления проектами и программами на основе международных и национального стандартов	
1.знать технологию бизнес-планирования с учетом международных принципов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.5.з3 знать основные показатели финансового состояния, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности организации/предприятия	
2.знать основные показатели финансового состояния, эффективности и рентабельности бизнес-плана организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з6 знать методы оценки экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений	
3.знать методы оценки экономической эффективности бизнес-планов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.у3 уметь оценивать экономическую эффективность инновационных проектов	
4.уметь оценивать экономическую эффективность бизнес-планов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з1 знать методику бизнес-планирования, инструменты контроля достижения планируемых целей и задач	
5.знать методику бизнес-планирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у5 уметь разрабатывать основные разделы бизнес-плана создания новых организаций/предприятий, направлений деятельности и продуктов	
6.уметь разрабатывать основные разделы бизнес-плана создания новых организаций/предприятий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Инвестиционное бизнес-планирование: Учебное пособие / М.В. Чараева, Г.М. Лапицкая, Н.В. Крашенникова. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 176 с.: ил.; 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-98281-370-1, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429037 - Загл. с экрана.

2. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: Научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 248 с.: 60x88 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Наука и практика). (о) ISBN 978-5-369-01228-4, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Бизнес-планирование: Учебное пособие / Под ред. проф. Т.Г. Попадюк, В.Я. Горфинкеля. - М.: Вузовский учебник: НИЦ Инфра-М, 2013. - 296 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0270-1, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Бизнес-планирование в индустрии гостеприимства : учебное пособие / М. В. Виноградова [и др.]. - М., 2010. - 279, [1] с. : ил., схемы, табл.

2. Дубровин, И. А. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / И. А. Дубровин. - 2-е изд. - М.: Дашков и К, 2013. - 432 с. - ISBN 978-5-394-01948-7. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Буров В. П. Бизнес-план фирмы. Теория и практика : учебное пособие / В. П. Буров, А. Л. Ломакин, В. А. Морошкин. - М., 2011

4. Бизнес-планирование: Учебное пособие/Романова М. В. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) (Переплёт) ISBN 978-5-8199-0290-5, 200 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

5. Виноградова М. В. Организация и планирование деятельности предприятия сферы сервиса : учебное пособие / М. В. Виноградова, З. И. Панина. - Москва, 2012. - 441, [4] с. : табл.

6. Планирование деятельности на предприятии : учебник для вузов / под ред. С. Н. Кукушкина, В. Я. Позднякова, Е. С. Васильевой. - Москва, 2012. - 350 с. : ил., табл.

7. Инвестиции: бизнес-планирование, управление проектами : [учебник / И. С. Межов и др.] ; под ред.: И. С. Межова, Ю. И. Растовой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 431 с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157188

8. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): Учеб. пос. / В.С. оглы Алиев, Д.В. Чистов - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006431-4, 700 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Народная бухгалтерская энциклопедия [Электронный ресурс]. - КЛЕРК.РУ, 2010-2017. - Режим доступа : http://wiki.klerk.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Щербакова Н. А. Бизнес-планирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236031. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 СПС "КонсультантПлюс"

2 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

3 Windows

4 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется при чтении лекций.

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Стратегический менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	7
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	87
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	13
10	Самостоятельная работа, час.	129
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.3 способность проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь анализировать состояние и тенденции развития рынка труда с точки зрения обеспечения потребности организации в человеческих ресурсах
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического управления
з5. знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления
з6. знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа
у1. уметь разрабатывать корпоративные (портфельные) и функциональные стратегии развития организации/предприятия
у8. уметь проводить исследования внешней и внутренней среды организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.5 способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; *в части следующих результатов обучения*:**

з1. знать основные теории стратегического менеджмента
з2. знать виды стратегий организации, основные этапы разработки корпоративных (портфельных) и функциональных стратегий
у1. уметь разрабатывать систему сбалансированных показателей деятельности организации/предприятия
у2. уметь анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у3. уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Стратегический менеджмент	
ПК.3.з4 знать содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического управления	
1.о принципах стратегического управления	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.з1 знать основные теории стратегического менеджмента	
2.модель стратегического управления, включающей диагностику внешней и внутренней среды организации, стратегический анализ, разработку целей, целевых стратегических приоритетов, миссии организации, концепции корпоративной стратегии, стратегической программы действий, реализацию стратегии и стратегический котролинг.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.об эволюции стратегического менеджмента как особого вида профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.у1 уметь разрабатывать корпоративные (портфельные) и функциональные стратегии развития организации/предприятия	
4.общую модель организации, отражающую системность и целостное единство стратегического, тактического и организационного аспектов менеджмента	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з4 знать содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического управления	
5.методы стратегического анализа	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.3.у1 уметь анализировать состояние и тенденции развития рынка труда с точки зрения обеспечения потребности организации в человеческих ресурсах	
6.разрабатывать функциональные стратегии: управления персоналом, маркетинговую, производственную, финансовую	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.з2 знать виды стратегий организации, основные этапы разработки корпоративных (портфельных) и функциональных стратегий	
7.этапы и принципы разработки корпоративной (портфельной) стратегии	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	

8.знать методику проведения стратегического анализа для разработки альтернативных планов стратегического развития и выбора одного из них для реализации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з4 знать содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического управления	
9.функции стратегического и тактического контролинга	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.у8 уметь проводить исследования внешней и внутренней среды организации/предприятия	
10.проводить стратегический анализ внутренней среды организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	
11.разрабатывать миссию, цели и стратегические приоритеты организации.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з5 знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления	
12.оценить эффективность стратегии организации и уровень риска.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.у1 уметь разрабатывать систему сбалансированных показателей деятельности организации/предприятия	
13.разработать систему стратегического и тактического контролинга.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з4 знать содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического управления	
14.типовые модели разработки системы бизнес-стратегий	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	
15.проводить многофакторный системный анализ внешней среды организации.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.у2 уметь анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации/предприятия	
16.метотоды определения и оценки показателей результативноти работников	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з5 знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления	
17.о менеджменте как системе, состоящей из двух подсистем - стратегической и оперативной	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.з1 знать основные теории стратегического менеджмента	
18.концептуальные подходы к управлению процессом стратегических изменений	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у3 уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	
19.методы и методики стратегического портфельного и ситуационного анализов	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.з5 знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления	

20.о конкуренции за будущее как новой парадигме стратегии организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у3 уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	
21.методы анализа и оценки конкурентоспособности организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
22.методы формирования и оценки конкурентных преимуществ организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	
23.методику стратегического планирования	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.7.у3 уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	
24.формировать и разрабатывать систему бизнес-процессов на основе многофакторного системного стратегического анализа	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.3.у1 уметь разрабатывать корпоративные (портфельные) и функциональные стратегии развития организации/предприятия	
25.разработкой миссии и целевых стратегических приоритетов организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.5.у2 уметь анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями организации/предприятия	
26.правилами вормирования процессных моделей	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	
27.ставить цели и задачи на основе стратегического анализа	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.7.у3 уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	
28.проводить анализ рынка позиционирования организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.5.з2 знать виды стратегий организации, основные этапы разработки корпоративных (портфельных) и функциональных стратегий	
29.разрабатывать стратегии различных бизнесов организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы
ПК.3.з6 знать основные принципы, технологии и методы стратегического анализа	
30.проводить отраслевой анализ	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы

Литература

Основная литература

1. Стратегический менеджмент : учебник / А.П. Егоршин, И.В. Гуськова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 290 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5950e6701deed8.90422341. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=810318 - Загл. с экрана.

2. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент : учебник / И. Л. Клавсуц, Г. Л. Русин, И. В. Цомаева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 187 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203171

3. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент : учебное пособие / И. Л. Клавсуц ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 60, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2010/klavs.pdf

4. Попов С. А. Актуальный стратегический менеджмент : учебно-практическое пособие / С. А. Попов. - М., 2010. - 447, [1] с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. David F. R. Strategic management / Fred R. David. - New Jersey, 1997. - 659 p.. - Пер. загл.: Стратегический менеджмент.

2. Карлоф Б. Деловая стратегия : пер. с анг. / Б.Карлоф. - М., 1991. - 239 с. : ил., табл.. - Загл. обл.: Деловая стратегия: концепция, содержание, символы.

3. Наумов А. А. Инновации. Теория, модели, методы управления : [монография] / А. А. Наумов, И. Л. Клавсуц, О. Л. Лямзин. - Новосибирск, 2010. - 414 с. : ил., табл.

4. Аакер Д. А. Стратегическое рыночное управление / Дэвид Аакер ; [пер. с англ. Е. Виноградовой под ред. С. Г. Божук]. - СПб. [и др.], 2011. - 495 с. : табл.

5. Ансофф И. Стратегическое управление : [монография] : пер. с англ. / И. Ансофф. - М., 1989. - 519 с. : ил., табл.

Интернет-ресурсы

1. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : компьютерная справочно-правовая система по законодательству России – М., 1992–2017. – Загл. с экрана.

2. ГАРАНТ.РУ [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал. - Москва : Гарант-сервис, 2017. - Режим доступа: http://www.garant.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. Л. Клавсуц ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236042. - Загл. с экрана.

2. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / И. Л. Клавсуц, Г. Л. Русин, И. В. Цомаева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. - 187 с. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203171. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Internet Explorer

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Компьтерный класс. Презентационное оборудование. Необходимы для проведения лабораторных, практических занятий и лекций.

Кафедра русского языка
Кафедра истории и политологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ
Основы личностной и коммуникативной культуры

в составе дисциплин: Культура научной и деловой речи

Культура и личность

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	66
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	42
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Кафедра русского языка

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Культура научной и деловой речи

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**2**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1,5
2	Всего часов	54
3	Всего занятий в контактной форме, час.	31
4	Лекции, час.	8
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	0
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	23
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.4 способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать особенности делового общения на русском и иностранном языках
у1. уметь анализировать речь оппонента на русском и иностранном языке
у2. уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках
у3. владеть навыками публичного выступления, устной презентации результатов профессиональной деятельности на русском и иностранном языке
у4. уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке
у5. уметь осуществлять деловую переписку на русском языке

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Культура научной и деловой речи

ОК.4.з2 знать особенности делового общения на русском и иностранном языках	
1.знает особенности делового общения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у2 уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках	
2.умеет выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у4 уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке	
3.умеет логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у5 уметь осуществлять деловую переписку на русском языке	
4.умеет составлять личные документы на русском языке	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у3 владеть навыками публичного выступления, устной презентации результатов профессиональной деятельности на русском и иностранном языке	
5.владеет навыками публичного выступления, устной презентации результатов профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у1 уметь анализировать речь оппонента на русском и иностранном языке	
6.умеет анализировать речь оппонента	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Мистюк Т. Л. Стилистика русского языка и культура речи. Теория : учебное пособие / Т. Л. Мистюк; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2017 - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234615

2. Мистюк Т. Л. Русский язык и культура речи. Нормы. Стилистика : учебное пособие / Т. Л. Мистюк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 83, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000220164

3. Введенская Л. А. Русский язык и культура речи : учебное пособие для вузов / Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова. Е. Ю. Кашаева. - Ростов н/Д, 2010. - 539 с. : схемы, табл.

4. Леонова А. В. Русский язык и культура речи : [учебное пособие] / А. В. Леонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 106, [1] с. : табл.

5. Русский язык и культура речи / Штрекер Н.Ю. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 383 с.: ISBN 978-5-238-00604-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882544 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Введенская Л. А. Культура речи : [учебник для студентов колледжей] / Л. А. Введенская. - Ростов н/Д, 2000. - 441, [1] с.

2. Введенская Л. А. Русский язык и культура речи : [учебное пособие для вузов] / Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. - Ростов н/Д, 2008. - 539 с.

3. Введенская Л. А. Деловая риторика : [учебное пособие для вузов]. - Ростов н/Д, 2001. - 510 с.

4. Колесникова Н. И. От конспекта к диссертации : учебное пособие по развитию навыков письменной речи / Н. И. Колесникова. - М., 2006. - 287, [1] с.

5. Ипполитова Н. А. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс] : электронный учебник / Н. А. Ипполитова, О. Ю. Князева, М. Р. Савова. - М., 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) : зв., цв.. - Загл. с контейнера.

6. Колесникова Н. И. От конспекта к диссертации : учебное пособие по развитию навыков письменной речи / Н. И. Колесникова. - М., 2002. - 288 с.

7. Колтунова М. В. Язык и деловое общение : Нормы, риторика, этикет : учебное пособие для вузов. - М., 2000. - 271 с.

8. Колтунова М. В. Язык и деловое общение : Нормы, риторика, этикет: учебное пособие для вузов. - М., 2002. - 288 с.

9. Маркелова Е. В. Деловой русский язык [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Маркелова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000163897. - Загл. с экрана.

10. Эффективная коммуникация: история, теория, практика : словарь-справочник / [отв. ред. М. И. Панов]. - М., 2005. - 958, [1] с.

11. Русский язык и культура речи. Семнадцать практических занятий : учебное пособие для нефилологических специальностей вузов / [Е. В. Ганапольская и др.] ; под ред. Е. В. Ганапольской, А. В. Хохлова. - СПБ., 2005. - 331 с. : ил., табл.. - Издательская программа 300 лучших учебников для высшей школы в честь 300-летия Санкт-Петербурга.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Русский язык и культура речи. Ч. 1 : учебное пособие / [авт.-сост.: Н. Я. Зинковская, Н. И. Колесникова, Е. В. Маркелова ; под ред. Н. И. Колесниковой] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 249, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000113679

2. Русский язык и культура речи. Ч. 2. Практикум : учебное пособие / [авт.-сост.: Н. Я. Зинковская, Н. И. Колесникова, Е. В. Маркелова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 327, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000147141

3. Маркелова Е. В. Культура научной и деловой речи [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов технических специальностей] / Е. В. Маркелова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232889. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Применяется для электронных презентаций лекционных и практических занятий; для электронных презентаций публичных выступлений студентов

Кафедра истории и политологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Культура и личность

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 1, семестр : 2

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**2**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1,5
2	Всего часов	54
3	Всего занятий в контактной форме, час.	31
4	Лекции, час.	8
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	0
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	23
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.4 способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать особенности делового общения на русском и иностранном языках
у1. уметь анализировать речь оппонента на русском и иностранном языке
у2. уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках
у3. владеть навыками публичного выступления, устной презентации результатов профессиональной деятельности на русском и иностранном языке
у4. уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Культура и личность	

ОК.4.з2 знать особенности делового общения на русском и иностранном языках	
1.иметь представление об историко-культурной специфике формирования норм делового общения	Лекции; Практические занятия
2.знать особенности вербальной и невербальной коммуникации в деловой сфере	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у1 уметь анализировать речь оппонента на русском и иностранном языке	
3.иметь представление о способах аргументации и контраргументации в речевой сфере	Практические занятия; Самостоятельная работа
4.знать об особенностях речевого воздействия на личность	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у2 уметь выстраивать межкультурную, деловую, профессиональную коммуникацию с учетом психологических, поведенческих, социальных характеристик партнеров на русском и иностранном языках	
5.иметь представление об особенностях личностных характеристик, способствующих развитию коммуникативных способностей человека	Практические занятия
6.уметь оценивать деловые и личностные характеристики партнера (коммуниканта)	Практические занятия; Самостоятельная работа
7.знать о происхождении и особенностях гуманистического мировоззрения	Лекции; Практические занятия
8.иметь представление о культурном своеобразии отечественных традиций трудовой этики	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.иметь представление о гуманистических аспектах деловой и профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.знать принципы толерантности и веротерпимости в профессиональной сфере	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.иметь представление об этических и эстетических аспектах современной технической деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.4.у3 владеть навыками публичного выступления, устной презентации результатов профессиональной деятельности на русском и иностранном языке	
12.иметь опыт публичного выступления и устной презентации результатов своей учебной деятельности	Практические занятия
13.знать базовые риторические приемы, необходимые для организации публичного выступления	Практические занятия
14.уметь оценивать уровень подготовленности и эмоциональное состояние аудитории	Практические занятия
ОК.4.у4 уметь логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности на русском и иностранном языке	
15.иметь представление о формально-логических основах мышления	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
16.уметь формулировать цели, задачи и выводы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Культура и личность : учебное пособие / [В. А. Бойко и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 110, [1] с. : ил., табл.

2. Культура и личность : [учебное пособие / В. А. Бойко и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 78, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000178515

3. Степаненко Л. В. Культура и личность : учебное пособие / Л. В. Степаненко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 73, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208247

Дополнительная литература

1. Садохин А. П. Введение в межкультурную коммуникацию : учебное пособие / А. П. Садохин. - М., 2010. - 188, [1] с.

2. Кондаков И. В. Культура России : краткий очерк истории и теории : учебное пособие [по специальности "Культурология"]. - М., 2007. - 356, [1] с.

3. Буланкина Н. Е. Язык и культура в образовании : монография / Н. Е. Буланкина, А. П. Кондратенко ; Гос. образоват. учреждение доп. проф. образования Новосиб. обл., Новосиб. ин-т повышения квалификации и переподгот. работников образования, Моск. пед. гос. ун-т, фил. в г. Новосибирске. - Новосибирск, 2009. - 229 с.

4. Тер-Минасова С. Г. Война и мир языков и культур : вопросы теории и практики межъязыковой и межкультурной коммуникации : [учебное пособие] / С. Г. Тер-Минасова. - М., 2008. - 341, [2] с. : ил.

5. Плавская Е. Л. Культурология [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / Плавская Е. Л. ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.

6. Тен Ю. П. Культурология и межкультурная коммуникация : учебник / Ю. П. Тен. - Ростов-на-Дону, 2007

7. Культурология. Теория и история культуры : учебник для студентов, магистрантов и аспирантов технических специальностей / [Е. Я. Букина и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 281 с. : ил. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174506

8. Кармин А. С. Культурология : учебник / А. С. Кармин. - СПб. [и др.], 2006. - 927 с. : ил.

9. Вирен Г. В. Современные медиа. Приемы информационных войн : учебное пособие для вузов / Георгий Вирен. - Москва, 2013. - 125, [1] с.

10. Современный медиатекст : учебное пособие / [Н. А. Кузьмина и др.]. - Москва, 2013. - 409, [1] с. : ил.. - Авт. указаны на 9-10-й с..

11. Культурология : теория и история культуры : учебник / [Е. Я. Букина и др. ; отв. ред. Е. Я. Букина] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 341 с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000125869

12. Васильева М. Р. Межкультурная коммуникация [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Р. Васильева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000163296. - Загл. с экрана.

13. Интернет-коммуникация как новая речевая формация : коллективная монография / [С. И. Агагюлова и др. ; науч. ред.: Т. Н. Колокольцева, О. В. Лутовинова]. - Москва, 2014. - 322, [1] с.. - Авт. указаны на 322-й с..

14. Барабашёва И. В. Проблемы обучения межкультурной коммуникации [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Барабашёва ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215502. - Загл. с экрана.

15. Евсюкова Т. В. Лингвокультурология : учебник [для гуманитарных факультетов вузов, аспирантов] / Т. В. Евсюкова, Е. Ю. Бутенко. - Москва, 2015. - 478 с.

16. Горшкова Н. Д. Основы духовно-нравственной культуры народов России : учебное пособие / Н. Д. Горшкова, Л. М. Оробец ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 82, [2] с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203561

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Климакова Е. В. Практикум по курсу "Культура и личность" : учебно-методическое пособие / Е. В. Климакова, Т. Н. Стуканов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 85, [2] с. : ил. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000171093

2. Культура и личность [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Климакова, Е. Я. Букина, Т. Н. Стуканов, В. А. Бойко, С. В. Куленко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000200479. - Загл. с экрана.

3. Хрестоматия по методологии, истории науки и техники : учебно-методическое пособие / [авт.-сост.: Е. Я. Букина, Е. В. Климакова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 205, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157793

4. Деловое общение : учебно-методическое пособие / [авт.-сост.: Е. Я. Букина, Е. В. Климакова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 133, [1] с. : ил., фот.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157205

5. Культура и личность : методическое пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. Я. Букина и др.]. - Новосибирск, 2012. - 35, [2] с. : ил., табл. - Режим доступа:http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000173891

6. 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

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	для проведения лекций и практических занятий

Кафедра Психологии и педагогики
Кафедра социальной работы и социальной антропологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ
Психология и технологии социального взаимодействия

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	66
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	42
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Социальные технологии

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	3
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1,5
2	Всего часов	54
3	Всего занятий в контактной форме, час.	31
4	Лекции, час.	8
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20
8	Аттестация, час.	0
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	23
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.5 способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать закономерности формирования и развития коллективов
з2. знать социальные основы партнерских и конфликтных отношений в социально-трудовой сфере и методы управления конфликтом в организации
з3. знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности
у1. уметь подбирать партнеров для эффективной работы в команде
у2. владеть технологиями переговорного процесса в профессиональной сфере, в том числе в условиях конфликтного взаимодействия
у3. уметь адаптироваться в профессиональном коллективе, выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере, работать в команде
у4. уметь выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере
***Компетенция ФГОС*: ОК.6 способность к самоорганизации и самообразованию; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать траектории саморазвития и самообразования в течение всей жизни
з2. знать основные характеристики интеллектуального, творческого и профессионального потенциала личности

у1. умеет адекватно оценивать собственный образовательный уровень, свои возможности, способности и уровень собственного профессионализма

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Социальные технологии	
ОК.5.з1 знать закономерности формирования и развития коллективов	
1.знать закономерности формирования и развития коллективов	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.з2 знать социальные основы партнерских и конфликтных отношений в социально-трудовой сфере и методы управления конфликтом в организации	
2.знать понятие конфликта, этапы развития конфликта	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.знать способы урегулирования конфликтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.знать стратегии поведения в конфликте	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.з3 знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности	
5.знать особенности поведенческих характеристик личности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у1 уметь подбирать партнеров для эффективной работы в команде	
6.уметь применять техники эффективных коммуникаций	Практические занятия; Самостоятельная работа
7.знать приемы группового планирования деятельности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у2 владеть технологиями переговорного процесса в профессиональной сфере, в том числе в условиях конфликтного взаимодействия	
8.уметь применять технологию ведения переговоров	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у3 уметь адаптироваться в профессиональном коллективе, выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере, работать в команде	
9.уметь применять технологии конфликторазрешения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у4 уметь выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере	
10.уметь выстраивать коммуникацию с учетом индивидуальных особенностей участников	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з1 знать траектории саморазвития и самообразования в течение всей жизни	
11.знать основы самопрезентации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.знать принципы поиска и привлечения ресурсов для достижения целей	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з2 знать основные характеристики интеллектуального, творческого и профессионального потенциала личности	
13.знать основные характеристики интеллектуального и профессионального потенциала личности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.у1 умеет адекватно оценивать собственный образовательный уровень, свои возможности, способности и уровень собственного профессионализма	
14.уметь разрабатывать социальные проекты	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
15.уметь выявлять ошибки планирования деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

16.владеть приемами планирования индивидуальной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Искусство презентаций и ведения переговоров: Учебное пособие / М.Л.Асмолова. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 247 с.: 60x88 1/16. - (Президентская программа подготовки управленческих кадров). (обложка) ISBN 978-5-369-01004-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=370462 - Загл. с экрана.

2. Коноваленко М. Ю. Теория коммуникации : учебник для бакалавров / М. Ю. Коноваленко, В. А. Коноваленко ; Рос. гос. торг.-экон. ун-т. - Москва, 2012. - 415 с. : ил., табл.

3. Конфликтология : учебник / А. Я. Кибанов [и др. ; под ред. А. Я. Кибанова] ; Гос. ун-т упр. - Москва, 2012. - 300, [1] с. : ил.

4. Таратухина Ю. В. Деловые и межкультурные коммуникации : учебник и практикум для академического бакалавриата [по экономическим направлениям и специальностям] / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева ; Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики". - Москва, 2015. - 323, [1] с. : ил.. - Книга доступна в электронной библиотечной системе biblio-online.ru.

Дополнительная литература

1. Акберов К. Ч. Менеджмент : учебник / К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, Т. В. Плюхина ; Моск. ин-т предпринимательства и права (Новосиб. фил.), Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 228 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000220180

2. Тощенко Ж. Т. Социология управления : [учебник для вузов] / Ж. Т. Тощенко ; Рос. гос. гуманитар. ун-т ; Ин-т социологии. - Москва, 2011. - 298, [1] с. : ил., табл.. - Парал. тит. л. англ..

3. Щербина В. В. Социальные технологии: история появления термина, трансформация содержания, современное состояние / В. В. Щербина // Социологические исследования. - 2014. - № 7. - С. 113-124.

Интернет-ресурсы

1. Издательство «Лань» [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: http://e.lanbook.com. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Жданова И. В. Основы профессионального мастерства конфликтолога [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Жданова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215102. - Загл. с экрана.

2. Машанова А. С. Психология и технологии социального взаимодействия. Дисциплина: Социальные технологии [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов ФБ] / А. С. Машанова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000229428. - Загл. с экрана.

3. Серебрянникова О. А. Социальное проектирование и прогнозирование [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Серебрянникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000186056. - Загл. с экрана.

4. Серебрянникова О. А. Фандрайзинг [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Серебрянникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215056. - Загл. с экрана.

5. Скалабан И. А. Технологии переговорного процесса [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. А. Скалабан ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214893. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для презентационного сопровождения лекционного материала и выступления студентов на практических занятиях

Кафедра психологии и педагогики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Организационная психология

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 3

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**3**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1,5
2	Всего часов	54
3	Всего занятий в контактной форме, час.	31
4	Лекции, час.	8
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20
8	Аттестация, час.	0
9	Консультации, час.	5
10	Самостоятельная работа, час.	23
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	
12	Вид аттестации	

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.5 способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать закономерности формирования и развития коллективов
з3. знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности
у1. уметь подбирать партнеров для эффективной работы в команде
у2. владеть технологиями переговорного процесса в профессиональной сфере, в том числе в условиях конфликтного взаимодействия
у3. уметь адаптироваться в профессиональном коллективе, выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере, работать в команде
у4. уметь выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере
***Компетенция ФГОС*: ОК.6 способность к самоорганизации и самообразованию; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать траектории саморазвития и самообразования в течение всей жизни
з2. знать основные характеристики интеллектуального, творческого и профессионального потенциала личности
у1. умеет адекватно оценивать собственный образовательный уровень, свои возможности, способности и уровень собственного профессионализма

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Организационная психология	
ОК.5.з1 знать закономерности формирования и развития коллективов	
1.понятие команды, этапы формирования команды	Лекции; Практические занятия
2.основы командообразования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.основы управления командой	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.диагностировать проблемы на разных этапах развития команды	Лекции; Практические занятия
ОК.5.з3 знает особенности психологических и поведенческих характеристик личности	
5.командные роли и командное поведение	Практические занятия; Самостоятельная работа
6.особенности поведения в команде людей с различными индивидуально-типологическими характеристиками	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у1 уметь подбирать партнеров для эффективной работы в команде	
7.вырабатывать рекомендации по повышению групповой сплоченности и эффективной работы группы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.подбирать партнеров для эффективной работы команды	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у2 владеть технологиями переговорного процесса в профессиональной сфере, в том числе в условиях конфликтного взаимодействия	
9.основы вербальной и невербальной коммуникации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.стили общения и взаимодействия	Лекции; Практические занятия
11.механизмы и эффекты межличностного восприятия	Лекции; Самостоятельная работа
12.техники эффективного общения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
13.проявление и влияние индивидуальных характеристик в коммуникации	Практические занятия; Самостоятельная работа
14.противостоять влиянию эффектов межличностного восприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
15.техниками установления контакта	Практические занятия; Самостоятельная работа
16.приемами презентации и аргументации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у3 уметь адаптироваться в профессиональном коллективе, выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере, работать в команде	
17.групповые феномены	Практические занятия; Самостоятельная работа
18.факторы, влияющие на эффективность работы команды и условия эффективной командной работы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.5.у4 уметь выстраивать партнерские отношения в социально-трудовой сфере	
19.барьеры общения и способы их преодоления	Практические занятия; Самостоятельная работа
20.выстраивать коммуникацию с учетом индивидуальных особенностей участников	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
21.предлагать решения для снижения негативных эффектов в командной работе	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

22.распознавать и преодолевать барьеры общения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з1 знать траектории саморазвития и самообразования в течение всей жизни	
23.об индивидуальном стиле деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.з2 знать основные характеристики интеллектуального, творческого и профессионального потенциала личности	
24.основы тайм - менеджмента	Практические занятия; Самостоятельная работа
25.выделять ведущие мотивы и учитывать их в деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.6.у1 умеет адекватно оценивать собственный образовательный уровень, свои возможности, способности и уровень собственного профессионализма	
26.методики диагностики особенностей личности	Практические занятия; Самостоятельная работа
27.основы самопрезентации	Практические занятия; Самостоятельная работа
28.выявлять ошибки планирования деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
29.применять методики диагностики личности	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Андреева Г. М. Социальная психология : учебник / Г. М. Андреева. - М., 2010

2. Майерс Д. Д. Социальная психология : [пер. с англ.] / Д. Майерс. - СПб. [и др.], 2008. - 793 с. : ил.

3. Организационная психология : учебник для академического бакалавриата / [Е. В. Драпак и др.] ; под ред. А. В. Карпова ; Яросл. гос. ун-т им. П. Г. Демидова. - Москва, 2016. - 570 с. : ил., табл.. - Кн. доступна в электрон. библ. системе biblio-online.ru.

4. Панфилова А. П. Теория и практика общения : [учебное пособие] / А. П. Панфилова. - М., 2009. - 286, [1] с. : табл.

5. Социальная психология. Курс лекций: Учебное пособие / Крысько В.Г., - 4-е изд., перераб. и доп. - М.:Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 256 с.: 60х90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9558-0382-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=671426 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Амельков А. А. Психологическая диагностика межличностного взаимодействия / А. А. Амельков. - Мозырь, 2006. - 107, [1] с. : табл.

2. Вердербер Р. Психология общения. Тайны эффективного взаимодействия : полный курс / Р. Вердербер, К. Вердербер. - СПб., [2007]. - 412 с.

3. Горянина В. А. Психология общения : [учебное пособие для вузов, обучающихся на фак. педагогики, психологии и социал. работы] / В. А. Горянина ; Московский гос. соц. ун-т. - М., 2002. - 415, [1] с. : схем., табл.

4. Доценко Е. Л. Психология общения : учебное пособие / Е. Л. Доценко ; Тюмен. гос. ун-т, Ин-т дистанц. образования, Ин-т психологии, педагогики, социал. упр. - Тюмень, 2011. - 295 с. : ил.

5. Психология социальных ситуаций : Сер. Хрестоматия / [Сост. и общ. ред. Н. В. Гришиной]. - СПб., 2001. - 403 с.

6. Тайм-менеджмент. Полный курс [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Г.А. Архангельский, М.А. Лукашенко, Т.В. Телегина, С.В. Бехтерев ; Под ред. Г.А. Архангельского. — 3-е изд. — М.: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2014. — 311 с. - ISBN 978-5-9614-4580-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=520753 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=520753 - Загл. с экрана.

7. Теория организации и организационное поведение: Учебное пособие / Лапыгин Ю.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 329 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Магистратура) (Переплёт) ISBN 978-5-16-004495-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615081 - Загл. с экрана.

8. Управление персоналом: Учебник / Т.В. Зайцева, А.Т. Зуб. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0262-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416128 - Загл. с экрана.

9. Чанько, А. Д. Команды в современных организациях : учебник [Электронный ресурс] / А. Д. Чанько; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — СПб.: Изд-во «Высшая школа менеджмента», 2011. — 408 с. - ISBN 978-5-9924-0062-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492801 - Загл. с экрана.

10. Чуфаровский Ю. В. Психология общения в становлении и формировании личности. - М., 2002. - 231 с.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Организационная психология : учебно-методическое пособие для всех направлений и форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. Е. Ванина]. - Новосибирск, 2014. - 34, [1] с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000199555

2. Психология и педагогика. Раздел "Темперамент и характер" : [методическое пособие к практическим занятиям для 1 курса всех направлений дневной и заочной форм обучения] / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Л. В. Меньшикова и др.]. - Новосибирск, 2009. - 74, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2009/3659.pdf

3. Цыганкова О. Е. Психология и технологии социального взаимодействия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. Е. Цыганкова, А. А. Осинцева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235682. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Сопровождение лекций и практических занятий

Кафедра алгебры и математической логики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Математические основы управленческой деятельности. Линейная алгебра

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	64
4	Лекции, час.	36
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.	8
10	Самостоятельная работа, час.	44
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать природу возникновения погрешностей при применении математических моделей и методы оценки погрешностей
з8. знать универсальность математических методов в познании окружающего мира
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
у8. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Математические основы управленческой деятельности. Линейная алгебра	
ОПК.7.з8 знать универсальность математических методов в познании окружающего мира	
1.основные понятия курса высшей математики: системы координат, опре-делители, векторную алгебру, уравнения линейных геометрических объектов, кривых и поверхностей второго порядка;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у8 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
2.вычислять скалярные, векторные и смешанные произведения для нахождения углов между векторами, площадей, объемов, работы и мо-мента сил	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.исследовать и решать системы линейных алгебраических уравнений ме-тодами Крамера, обратной матрицы и Гаусса;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.составлять уравнения геометрических объектов;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.приводить кривые и поверхности второго порядка к каноническому ви-ду;	Лекции; Практические занятия
ОПК.7.з5 знать природу возникновения погрешностей при применении математических моделей и методы оценки погрешностей	
6.постановку и методы решения основных задач, связанных с перечисленными выше понятиями.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у8 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
7.составлять матрицу линейного оператора в данном базисе;	Лекции; Практические занятия
8.находить собственные векторы линейного оператора;	Лекции; Практические занятия
9.переводить информацию с языка конкретной задачи на язык математи-ческих символов и строить математические модели простейших систем и процессов в естествознании и технике;	Лекции; Практические занятия
10.выбирать методы решения задач на основе анализа построенной математической модели.	Лекции; Практические занятия

Литература

Основная литература

1. Ивлева А. М. Готовимся к контрольной работе : учебное пособие / А. М. Ивлева, Л. В. Ковалевская, И. Д. Черных ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 172 с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000223023

Дополнительная литература

1. Беклемишев Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник / Д. В. Беклемишев. - Санкт-Петербург [и др.], 2015. - 444 с. : ил.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Ивлева А. М. Линейная алгебра. Аналитическая геометрия : учебное пособие / А. М. Ивлева, П. И. Прилуцкая, И. Д. Черных ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 178, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196278

2. Тимошенко Е. И. Линейная алгебра и аналитическея геометрия (Тимошенко Е.И.) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. И. Тимошенко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157387. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра высшей математики

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Математические основы управленческой деятельности. Теория вероятностей и математическая статистика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	64
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	44
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать методы определения вероятностей событий
***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов
у9. уметь применять статистический подход к исследованию процессов и решению профессиональных задач
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
у8. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Математические основы управленческой деятельности. Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПК.7.у9 уметь применять статистический подход к исследованию процессов и решению профессиональных задач	
1.о математике как особом способе познания мира, общности ее понятий и представлений; о теории вероятностей и математической статистике как важнейшем разделе математики, используемом в современном математическом моделировании.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з1 знать методы определения вероятностей событий	
2.основные понятия курса теории вероятностей и математической статистики: вероятностное пространство, случайное событие, вероятность, случайная величина, функция распределения случайной величины, плотность распределения, случайный вектор, закон больших чисел, центральная предельная теорема, цепь Маркова, гистограмма, эмпирическая функция распределения, оценка параметра, критерии проверки гипотез; постановку и методы решения основных задач, связанных с перечисленными выше понятиями.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.з1 знать методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов	
3.строить вероятностные модели, вычислять вероятности случайных событий; находить распределения случайных величин, плотности и функции распределения; строить вероятностные модели, вычислять вероятности случайных событий; находить распределения случайных величин, плотности и функции распределения; применять центральную предельную теорему к вычислению вероятностей событий; проводить обработку экспериментальных данных, строить гистограмму и эмпирическую функцию распределения; оценивать неизвестные параметры распределения методом моментов и методом максимального правдоподобия; проверять статистические гипотезы по критериям Колмогорова и хи-квадрат Пирсона; формализовать задачу с использованием цепей Маркова и находить их стационарное распределение;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у8 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
4.перевода информации с языка конкретной задачи на язык вероятности и построения вероятностных моделей простейших систем и процессов в естествознании и технике; выбора метода решения задач на основе анализа построенной вероятностной модели.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Зубков А. М. Сборник задач по теории вероятностей : учебное пособие / А. М. Зубков, Б. А. Севастьянов, В. П. Чистяков. - СПб. [и др.], 2009. - 317, [2] с. : табл.

2. Гмурман В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. - М., 2008. - 478, [1] с. : ил.

3. Гмурман В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. - М., 2007. - 478, [1] с. : ил.

4. Сборник задач по теории вероятностей, математической статистике и теории случайных функций : учебное пособие / [Б. Г. Володин и др.] ; под общ. ред. А. А. Свешникова. - СПб. [и др.], 2007. - 445 с. : ил.. - Авт. указаны на обороте тит. л..

5. Чистяков В. П. Курс теории вероятностей : [учебник для вузов по направлениям подготовки и специальностям в области техники и технологии] / В. П. Чистяков. - М., 2007. - 252, [1] с.

6. Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах: Учебное пособие. / Сапожников П.Н., Макаров А.А., Радионова М.В. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с.: 60x90 1/16. - (Бакалавриат и магистратура) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-906818-47-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548242 - Загл. с экрана.

7. Основы теории вероятностей : конспект лекций / [авт.-сост. Н. Ш. Никитина] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2005. - 132 с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000047958. - Загл. обл.: Основы теории вероятности.

Дополнительная литература

1. Бородихин В. М. Высшая математика. Т. 4.2. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / В. М. Бородихин, А. П. Ковалевский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2005. - 255 с. : ил.

2. Кремер Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для вузов / Н. Ш. Кремер. - М., 2006. - 573 с.

3. Колемаев В. А. Теория вероятностей и математическая статистика : Учебник / Под ред. В. А. Колемаева. - М., 2001. - 301 с.

4. Вентцель Е. С. Теория вероятностей и ее инженерные приложения : [учебное пособие для втузов] / Е. С. Вентцель, Л. А. Овчаров. - М., 2007. - 490, [1] с. : ил.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Никитина Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. Ш. Никитина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=13. - Загл. с экрана.

2. Ковалевский А. П. Теория вероятностей [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. П. Ковалевский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=941. - Загл. с экрана.

3. Гмурман В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. - М., 2008. - 403, [1] с. : ил.

4. Гмурман В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. - М., 2007. - 403, [1] с. : ил.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 Windows

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра маркетинга и сервиса

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Эконометрика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	64
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	44
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов
з4. знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности
у1. уметь строить на основе эконометрических моделей прогнозы поведения экономических агентов, развития экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне
у2. уметь строить на основе описания ситуаций эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
у8. уметь пользоваться наиболее распространенными математическими пакетами прикладных программ
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**

у8. уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Эконометрика	
ОПК.7.з1 знать методы построения эконометрических моделей объектов, явлений и процессов	
1.знать природу возникновения погрешностей при применении математических моделей и необходимости оценивать погрешность	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.з4 знать базовые положения фундаментальных разделов математики для обработки информации и анализа данных в сфере профессиональной деятельности	
2.знать базовые положения фундаментальных разделов математики в объеме, необходимом для владения математическим аппаратом для обработки информации и анализа данных в области профессиональной деятельности	Лекции
3.многообразие экономических процессов в современном мире, их связь с другими процессами, происходящими в обществе	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.7.у1 уметь строить на основе эконометрических моделей прогнозы поведения экономических агентов, развития экономических процессов и явлений на микро- и макроуровне	
4.умеет применять основные модели и методы макро- и микроэкономического анализа в профессиональной деятельности	Лекции; Самостоятельная работа
5.адекватно считывать, строить и квалифицировать математические оптимизационные модели, использовать их для получения окончательного решения, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	Лекции; Самостоятельная работа
6.проводить анализ отрасли (рынка), используя экономические модели	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.7.у2 уметь строить на основе описания ситуаций эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	
7.понимать многообразие экономичексих процессов в современном мире, их связь с другими процессами, происходивгими в обществе	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.способы решения оптимизационных задач из различных предметных областей	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
9.уметь применять основные методы математического ашарата в математических моделях объектов и процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.7.у8 уметь пользоваться наиболее распространенными математическими пакетами прикладных программ	
10.уметь использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
11.уметь пользоваться наиболее распространенными офисными и математическими пакетами прикладных программ	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у8 уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	
12.уметь строить и квалифицировать экономические, финансовые, математические оптимизационные модели, использовать их для получения вариантов управленческих решений, подбирать типовые модели исследования и математического программирования	Лекции; Лабораторные работы

Литература

Основная литература

1. Тимофеев В. С. Эконометрика : [учебник для вузов по экономическим направлениям и специальностям"] / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин. - Новосибирск, 2015. - 352, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000218120. - Работа выполнена при поддержке гранта Минобразования и науки РФ по проекту "Методы моделирования статистических и динамических многофакторных объектов стохастической природы" аналитической ведомственной целевой программы "Развитие научного потенциала высшей школы (2006-2008 гг.)" (код проекта РНП 2.1.2.43).

2. ЭконометрикаТимофеевВ.С., ФаддеенковА.В., ЩеколдинВ.Ю. - Новосиб.: НГТУ, 2013. - 340 с.: ISBN 978-5-7782-2182-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546264 - Загл. с экрана.

3. Тимофеев В. С. Эконометрика : учебник для бакалавров / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Москва, 2013. - 328 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Hendry D. F. The Foundations of Econometric Analysis. - New York, 1996. - 558 p.. - Пер.загл.: Основы эконометрического анализа.

2. Бабешко Л. О. Основы эконометрического моделирования : учеб. пособие / Л. О. Бабешко. – Изд. 2-е испр. – М. : КомКнига, 2006. – 432 с.

3. Доугерти К. Введение в эконометрику : Учебник для экон. спец. вузов: Пер. с англ.. - М., 2001. - XIY,402 с.

4. Тимофеев В. С. Эконометрика : [учебник] / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 345 с. : ил., табл., портр.

5. Тимофеев В. С. Эконометрика. Ч. 1 : учебное пособие / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2004. - 73 с. : ил.

6. Тимофеев В. С. Эконометрика. Ч. 2 : учебное пособие / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2006. - 82, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2006/timot.rar

Интернет-ресурсы

1. 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.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Тимофеев В. С. Эконометрика. Ч. 3 : учебное пособие / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 94, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2009/timofeev.pdf

2. Щеколдин В. Ю. Эконометрика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов ИДО] / В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222396. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Решение заданий по темам курса

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Экономика отрасли и предприятия

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	86
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	58
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков
з4. знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка
у2. уметь применять методы определения потребности (в соответствии с целями предприятия) и стоимостной оценки различных (трудовых, технических и материальных) ресурсов предприятия и показатели их использования
***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з15. знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з7. знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги

***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з11. знать виды экономических ресурсов предприятия, их характеристики, способы количественной и качественной оценки
з13. знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета
з17. знать основные концепции управления затратами организации/предприятия
у9. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Экономика отрасли и предприятия	
ПК.4.з17 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
1.знать сновы организации и упраления предприятием в рыночных условиях	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з3 знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
2.знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	Лекции; Самостоятельная работа
ОК.3.з4 знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка	
3.уметь организовывать производственные процессы на предприятии отрасли	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з11 знать виды экономических ресурсов предприятия, их характеристики, способы количественной и качественной оценки	
4.знать понятие, структуру себестоимости продукции, особенности отдельных статей себестоимости	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з13 знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета	
5.уметь калькулировать и анализировать себестоимость продукции и принимать обоснованные решения на основе данных управленческого учета	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з3 знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
6.уметь проводить анализ отрасли (рынка), используя экономические модели	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.4.з17 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
7.знать подходы к формированию производственных затрат на изготовление продукции (работ, услуг)	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у9 уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия	
8.уметь применять методы определения потребности (в соответствии с целями предприятия) и стоимостной оценки различных (трудовых, технических и материальных) ресурсов предприятия и показатели их использования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.3.з7 знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	
9.уметь оценивать деятельность предприятия и его подразделений, ориентируясь на макро- и микроэкономические показатели	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.з4 знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка	
10.знать современные организационные формы выполнения проектов обслуживания и обеспечивающий инструментарий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

ОК.3.у2 уметь применять методы определения потребности (в соответствии с целями предприятия) и стоимостной оценки различных (трудовых, технических и материальных) ресурсов предприятия и показатели их использования	
11.знать основные подходы к планированию обслуживания для различных горизонтов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.з15 знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	
12.знать содержание понятия "ресурс оборудования"	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з13 знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета	
13.знать основные подходы к формированию системы показателей эффективности и результативности системы обслуживания оборудования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з17 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
14.знать основные концепции организации обслуживания производственных фондов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Маевская Е.Б. Экономика организации : учебник / Е.Б. Маевская. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 351 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/19026. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=567371 - Загл. с экрана.

2. Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник для вузов / под ред. проф. В. Я. Горфинкеля. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 767 с. - (Серия «Золотой фонд российских учебников»). - ISBN 978-5-238-01284-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=396009 - Загл. с экрана.

3. Экономика предприятия: Учебник / А.С. Паламарчук. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 458 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-009836-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Экономика предприятия: Учебное пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. - 2-е изд. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 264 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006306-5, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=370936 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Экономика предприятия : учебное пособие / [Г. Е. Баженов и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 289, [1] с.. - Режим доступа: http://www.library.nstu.ru/fulltext/metodics/2008/karp.rar

2. Басовский Л. Е. Экономика отрасли : учебное пособие [для вузов по специальностям: "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)", "Профессиональное обучение (экономика и управление)"] / Л. Е. Басовский. - М., 2011. - 143 с.

3. Титов В. И. Экономика предприятия : учеб. для студентов высш. учеб. заведений, обучающихся по экономическим специальностям / В. И. Титов. – М. : Эксмо, 2008. – 411, [2] с. – (Высшее экономическое образование).

4. Экономика предприятия : [учебник для вузов по направлению 220700 "Организация и управление наукоемкими производствами", специальности 220701 "Менеджмент высоких технологий" / А. П. Аксенов и др.] ; под ред. С. Г. Фалько. - М., 2011. - 346 с. : табл.

5. Мормуль Н. Ф. Экономика предприятия: теория и практика : учебное пособие для бакалавров / Н. Ф. Мормуль ; под ред. Ю. П. Анискина. - Москва, 2014. - 179, [1] с. : ил., табл.

Интернет-ресурсы

1. О стратегическом планировании в Российской Федерации [Электронный ресурс] : федеральный закон : от 28.06.2014 №172-ФЗ // КонсультантПлюс : справ.-правовая система. - [Россия], 1992-2016. - Режим доступа: http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=164841. - Загл. с экрана.

2. Мухаметшин Т. Ф. Современная инфраструктура российского рынка ценных бумаг : научно-практический комментарий законодательства / Т. Ф. Мухаметшин. – Москва : Юстицинформ, 2014. – 330 с. // КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система. – [Россия], 1992– . – Режим доступа: http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=CMB;n=17799;dst=0;rnd=189271.0674511058042974 7;SRDSMODE=QSP_GENERAL;SEARCHPLUS=%D1%EE%E2%F0%E5%EC%E5%ED%ED%E0%FF%20%E8%ED%F4%F0%E0%F1%F2%F0%F3%EA%F2%F3%F0%E0%20%F0%EE%F1%F1%E8%E9%F1%EA%EE%E3%EE%20%F0%FB%ED%EA%E0%20%F6%E5%ED%ED%FB%F5%20%E1%F3%EC%E0%E3;EXCL=PBUN%2CQSBO%2CKRBO%2CPKBO;SRD=true;ts=197582428518927149041563976735225. – Загл. с экрана.

3. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: http://ariz.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Экономика отрасли и предприятия : методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Е. Баженов]. - Новосибирск, 2017

2. Тишкова Р. Г. Экономика предприятия и отрасли [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Р. Г. Тишкова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180063. - Загл. с экрана.

3. Баженов Г. Е. Экономика отрасли и предприятия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Е. Баженов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215352. - Загл. с экрана.

4. Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие / [О. А. Кислицына и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 190, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234006

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	В качестве наглядного пособия при изучении теоретического материала

Кафедра аудита, учета и финансов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Учет и отчетность

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2, семестр : 4

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**4**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	86
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	58
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.5 владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета
з5. знать особенности и порядок разработки учетной политики организации/предприятия
у1. уметь использовать методы обработки и анализа деловой, статистической, бухгалтерской и финансовой информации
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з15. знать основы бухгалтерского учета, основные формы отчетности, специфику международных стандартов финансовой отчетности (МСФО)
у10. владеть современными программными средствами ведения учета и анализа финансово-экономической информации

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Учет и отчетность	
ОПК.5.з4 знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета	
1.предмет, объекты, методы бухгалтерского учета; понятия, определения, термины (понятийный аппарат бухгалтерского учета), основные учетные категории; построение, содержание, назначение бухгалтерского баланса и типы его изменений под влиянием хозяйственных операций; принципы, методику учета основных хозяйственных операций и процессов;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з15 знать основы бухгалтерского учета, основные формы отчетности, специфику международных стандартов финансовой отчетности (МСФО)	
2.отражать в системе учета и отчетности основные хозяйственные операции и процессы, оценивать их влияние на финансовое состояние и имущественное положение экономических субъектов; аналитически обрабатывать учетную информацию, оценивать финансовую устойчивость и платежеспособность организации и результаты ее деятельности;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.з4 знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета	
3.знать основные положения налогового учета	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у10 владеть современными программными средствами ведения учета и анализа финансово-экономической информации	
4.получать сводные данные, бухгалтерскую отчетность и произвольные отчетно-аналитические формы для анализа, выработки управленческих решений и формирования прогнозов на основе полученной учетной информации и стратегии развития конкретной организации;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.з4 знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета	
5.предмет, объекты, методы бухгалтерского учета; понятия, определения, термины (понятийный аппарат бухгалтерского учета), основные учетные категории; построение, содержание, назначение бухгалтерского баланса и типы его изменений под влиянием хозяйственных операций; принципы, методику учета основных хозяйственных операций и процессов;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.з5 знать особенности и порядок разработки учетной политики организации/предприятия	
6.осуществлять моделирование учетной политики и учетного процесса; выбирать способы учета активов, обязательств, доходов и расходов; отражать в системе учета и отчетности основные хозяйственные операции и процессы, оценивать их влияние на финансовое состояние и имущественное положение экономических субъектов;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з15 знать основы бухгалтерского учета, основные формы отчетности, специфику международных стандартов финансовой отчетности (МСФО)	
7.содержание, функции и основы организации бухгалтерского учета, систему его нормативного регулирования; назначение и содержание основных форм бухгалтерской отчетности; методику анализа финансового состояния организации и результатов ее деятельности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у10 владеть современными программными средствами ведения учета и анализа финансово-экономической информации	

8.отражать в системе учета и отчетности основные хозяйственные операции и процессы, оценивать их влияние на финансовое состояние и имущественное положение экономических субъектов; аналитически обрабатывать учетную информацию, оценивать финансовую устойчивость и платежеспособность организации и результаты ее деятельности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з15 знать основы бухгалтерского учета, основные формы отчетности, специфику международных стандартов финансовой отчетности (МСФО)	
9.получать сводные данные, бухгалтерскую отчетность и произвольные отчетно-аналитические формы для анализа, выработки управленческих решений и формирования прогнозов на основе полученной учетной информации и стратегии развития конкретной организации	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
10.о современном бухгалтерском учете, его назначении и месте в системе хозяйственного учета и управления, перспективах развития в соответствии с МСФО; о значении анализа финансового состояния для принятия управленческих решений;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.з4 знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета	
11.законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие производственную, хозяйственную, инвестиционную и финансовую деятельность организации; содержание, функции и основы организации бухгалтерского учета, систему его нормативного регулирования; предмет, объекты, методы бухгалтерского учета; принципы, методику учета основных хозяйственных операций и процессов; назначение и содержание основных форм бухгалтерской отчетности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у10 владеть современными программными средствами ведения учета и анализа финансово-экономической информации	
12.отражать в системе учета и отчетности основные хозяйственные операции и процессы, оценивать их влияние на финансовое состояние и имущественное положение экономических субъектов; аналитически обрабатывать учетную информацию, оценивать финансовую устойчивость и платежеспособность организации и результаты ее деятельности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.з15 знать основы бухгалтерского учета, основные формы отчетности, специфику международных стандартов финансовой отчетности (МСФО)	
13.оформлять, представлять факты хозяйственной деятельности в терминах и символах изучаемой дисциплины; классифицировать имущество организации по различным экономическим признакам и осуществлять его группировку; отражать в системе учета и отчетности основные хозяйственные операции и процессы, оценивать их влияние на финансовое состояние и имущественное положение экономических субъектов;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
14.принципы, методику учета основных хозяйственных операций и процессов; назначение и содержание основных форм бухгалтерской отчетности; методику анализа финансового состояния организации и результатов ее деятельности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.у1 уметь использовать методы обработки и анализа деловой, статистической, бухгалтерской и финансовой информации	
15.описывать факты хозяйственной деятельности языком и способами бухгалтерского учета, исчислять фактическую себестоимость продукции (работ, услуг), определять финансовые результаты от продажи; получать сводные данные, бухгалтерскую отч.тность и произвольные отчетно-аналитические формы для анализа, выработки управленческих решений и формирования прогнозов на основе полученной учетной информации и стратегии развития конкретной организации;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.4.у10 владеть современными программными средствами ведения учета и анализа финансово-экономической информации	
16.назначение и содержание основных форм бухгалтерской отчетности; методику анализа финансового состояния организации и результатов ее деятельности;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

17.получать сводные данные, бухгалтерскую отч.тность и произвольные отчетно-аналитические формы для анализа, выработки управленческих решений и формирования прогнозов на основе полученной учетной информации и стратегии развития конкретной организации;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.у1 уметь использовать методы обработки и анализа деловой, статистической, бухгалтерской и финансовой информации	
18.составления основных форм бухгалтерской (финансовой) отчетности составления расчетов прогнозной и фактической себестоимости продукции (работ, услуг), эффективности продаж, рентабельности производства;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.5.з4 знать основные системы бухгалтерского, управленческого у и финансового учета	
19.уметь рассчитывать налоги и сборы	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Бухгалтерский учет и отчетность : учебник / Н.Н. Хахонова, И.В. Алексеева, А.В. Бахтеев [и др.] ; под ред. проф. Н.Н. Хахоновой. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 552 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.12737/1702-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773629 - Загл. с экрана.

2. Финансовый учет и отчетность: Учебник/Петров А. М., Мельникова Л. А., Савин И. А., Под ред. Петрова А. М. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 480 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0346-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=431600 - Загл. с экрана.

3. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие/СоколовЯ.В., 2-е изд., переработанное и дополненное - М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 512 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9776-0334-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486160 - Загл. с экрана.

4. Бухгалтерская финансовая отчетность: формирование и анализ показателей: Учебное пособие / Камысовская С.В., Захарова Т.В. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 432 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-91134-819-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=538222 - Загл. с экрана.

5. Керимов В. Э. Бухгалтерский учет : учебник : [для вузов] / В. Э. Керимов. - М., 2012. - 775 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Гришина Е. А. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е. А. Гришина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208783. - Загл. с экрана.

2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие / Ю.И. Сигидов, А.И. Трубилин, Е.А. Оксанич и др.; Под ред. Ю.И. Сигидова - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 366 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-004715-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=234497 - Загл. с экрана.

3. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие / Ю.И.Сигидов, Е.А.Оксанич, М.С.Рыбянцева; Под ред. Ю.И.Сигидова, А.И.Трубилина. - М.: НИЦ ИНФРА-М,2013-366с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование:Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-004715-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397683 - Загл. с экрана.

4. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие / Л.В. Пономарева, Н.Д. Стельмашенко. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 224 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). (переплет) ISBN 978-5-9558-0304-3, 700 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398955 - Загл. с экрана.

5. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Теория и практика составления: Учебное пособие / Погорелова М.Я. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 242 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01521-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=519320 - Загл. с экрана.

6. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие / Домбровская Е.Н. - М.:ИЦ РИОР, ИНФРА-М Издательский Дом, 2016. - 96 с.: 70x100 1/32. - (ВО: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-369-00734-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=522107 - Загл. с экрана.

7. Бухгалтерская (финансовая) отчетность: Учебное пособие / Н.Н. Бондина, И.А. Бондин, Т.В. Зубкова, И.В. Павлова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-009625-4, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=449808 - Загл. с экрана.

8. Сидоровнина И. А. Учет и анализ [Электронный ресурс] : конспект лекций / И. А. Сидоровнина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000213687. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : компьютерная справочно-правовая система по законодательству России. - [Россия], 1992-2016. - Режим доступа: http://www.consultant.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Лосева А. В. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. В. Лосева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162893. - Загл. с экрана.

2. Гилева Н. Н. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов всех форм обучения] / Н. Н. Гилева, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000207687. - Загл. с экрана.

3. Фрибус Н. В. Учет и анализ [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Фрибус ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222076. - Загл. с экрана.

4. Учет и анализ (финансовый учет, управленческий учет, финансовый анализ) : методические указания к выполнению расчетно-графической работы / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Т. В. Жукова, Н. В. Фрибус]. - Новосибирск, 2014. - 42, [2] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000213966

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра Менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Инновационный менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 2 3, семестры : 4 5

Факультет бизнеса

		Семестр	
№	**Вид деятельности**	**4**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3	3
2	Всего часов	108	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	82	62
4	Лекции, час.	36	36
5	Практические занятия, час.	36	18
6	Лабораторные занятия, час.	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.		
8	Аттестация, час.	2	2
9	Консультации, час.	8	6
10	Самостоятельная работа, час.	26	46
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ	КР
12	Вид аттестации	Э	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.1 владение навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры; *в части следующих результатов обучения*:**
у3. уметь организовывать командное взаимодействие для решения управленческих задач
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь формировать, осуществлять выбор бизнес-модели в зависимости от типа рынка и специфики отрасли
***Компетенция ФГОС*: ПК.5 способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основные бизнес-модели, их эволюцию, современные тенденции развития
у3. уметь разрабатывать модель инновационного процесса организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**

з10. знать методы оценки экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений
з2. знать сущность, виды и источники инноваций, основные этапы и модели инновационного процесса, их характеристики
з3. знать методы анализа инновационного климата и инновационного потенциала организации/предприятия, основы управления инновационной деятельностью
з6. знать современные методы организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий
з8. знать экономико-правовые основы охраны интеллектуальной собственности
у11. уметь выполнять оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов
у5. уметь организовывать процесс генерации инновационных идей и обосновывать выбор инновационной стратегии организации/предприятия
у7. уметь оценивать экономическую эффективность инновационных проектов
у9. уметь выбирать способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать особенности процесса внедрения технологических, продуктовых инноваций, их документального оформления

Кафедра технологии машиностроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Современные технологии в машиностроении

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	84
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать основные понятия, положения, элементы технологии машиностроения
з5. знать области применения различных современных материалов для изготовления продукции, их состав, способы обработки
у3. уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Современные технологии в машиностроении	
ОПК.6.з5 знать области применения различных современных материалов для изготовления продукции, их состав, способы обработки	
1.Знать области применения различных современных материалов для изготовления продукции, их состав, способы обработки	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.з4 знать основные понятия, положения, элементы технологии машиностроения	
2.Знать основные положения и понятия технологии машиностроения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.у3 уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование	
3.Уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции машиностроения, инструменты, эффективное оборудование	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.8.з6 знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	
4.знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, поставновления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда.	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Рахимянов Х. М. Технология машиностроения : [учебное пособие] / Х. М. Рахимянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. - Новосибирск, 2008. - 252 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000087704. - Инновационная образовательная программа НГТУ "Высокие технологии".

2. Рахимянов Х. М. Технология машиностроения : [учебное пособие для вузов по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / Х. М. Рахимянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. - Новосибирск, 2013. - 252 с. : табл., ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000174409

3. Рахимянов Х. М. Технология машиностроения : [учебное пособие] / Х. М. Рахимянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. - Новосибирск, 2009. - 252 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000088272

4. Рахимянов Х. М. Технология машиностроения : [учебное пособие для вузов по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"] / Х. М. Рахимянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. - Новосибирск, 2014. - 252 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000182463

5. Гоцеридзе Р. М. Процессы формообразования и инструменты : [учебник для образовательных учреждений среднего профессионального образования] / Р. М. Гоцеридзе. - М., 2007. - 378, [1] с. : ил.

6. Наукоемкие технологии в машиностроении [Электронный ресурс]/ А.Г. Суслов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Машиностроение, 2012.— 528 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/18528.html.— ЭБС «IPRbooks»

Дополнительная литература

1. Мартынов Э. З. Технологии отрасли. Ч. 2 : конспект лекций [для 2 курса бизнес-факультета дневного и заочного отделений] / Э. З. Мартынов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2003. - 74 с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000023614

2. Мартынов Э. З. Технологии отрасли. Ч. 1 : конспект лекций [для 2 курса ФБ] / Э. З. Мартынов, Ю. В. Никитин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2005. - 62, [2] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000046873

3. Технология машиностроения. В 2 кн.. Кн. 2 : учебное пособие для вузов по направлению подготовки бакалавров и магистров "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" и по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / [Э. Л. Жуков и др.] ; под ред. С. Л. Мурашкина. - М., 2005. - 294, [1] с. : ил.

4. Силантьева Н. А. Техническое нормирование труда в машиностроении : учебния для средних специальных учебных заведений по курсу "Техническое нормирование труда в машиностроении" / Н. А. Силантьева, В. Р. Малиновский. - М., 1990. - 255, [1] с. : ил.

5. Пашуто В. П. Организация и нормирование труда на предприятии : Учеб. пособие. - М., 2002. - 318 с.

6. Технология машиностроения. В 2 кн.. Кн. 1 : учебное пособие для вузов по направлению подготовки бакалавров и магистров "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" и по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / [Э. Л. Жуков и др.] ; под ред. С. Л. Мурашкина. - М., 2005. - 277, [1] с. : ил.

7. Мартынов Э. З. Технологии отрасли. Ч. 1 : конспект лекций [для 2 курса ФБ] / Э. З. Мартынов, Ю. В. Никитин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2000. - 48 с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000023037

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Гаар Н. П. Современные технологии в машиностроении [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. П. Гаар ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232882. - Загл. с экрана.

2. 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

3. Технологии и НТП : методические указания к практическим занятиям для 2 курса ФБ по направлению 521600 / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Э. З. Мартынов, Ю. В. Никитин, О. В. Фендик]. - Новосибирск, 2007. - 26, [2] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000067761

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Специальное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Комплект мультимедийного оборудования	проведение лекционных и практических занятий

Кафедра аудита, учета и финансов

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Экономический анализ

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	84
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	10
10	Самостоятельная работа, час.	24
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основные методы экономического анализа статистической, бухгалтерской и финансовой информации
у7. уметь оценивать деятельность организации/предприятия и его подразделений по комплексу экономических показателей
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
у7. уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Экономический анализ	
ОПК.7.з3 знать основные методы экономического анализа статистической, бухгалтерской и финансовой информации	
1.иметь представление об аналитической значимости информации, содержащейся в отчетности организации, уметь ее интерпритировать, применяя соответствующие методы анализа	Лекции; Самостоятельная работа
2.знать методы анализа и интерпретации информации, содержащейся в финансовой отчетности организации	Лекции; Самостоятельная работа
3.знать современные методы расчета и анализа показателей финансового состояния хозяйствующего субъекта	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.знать современные методы расчета и анализа показателей, характеризующих социально- экономические, производственные, управленческие и финансовые процессы и явления деятельности предприятий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у7 уметь оценивать деятельность организации/предприятия и его подразделений по комплексу экономических показателей	
5.обосновывать направление экономического анализа, выбрать его целевую направленность и основные факторы, необходимые для изучения явления и процесса	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.владеть навыками применения моделей и методов экономического анализа для оценки использования различных ресурсов предприятия и результатов его деятельности на микро- и макроуровне	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у7 уметь анализировать финансовую отчетность организации/предприятия	
7.уметь выполнять анализ показателей, представленных в финансовой отчетности компании, формулировать выводы по его результатам	Практические занятия

Литература

Основная литература

1. Экономический анализ. Основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации : учебник / [Н. В. Войтоловский и др.] ; под ред. Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой ; С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов (СПбГУЭФ). - М., 2011. - 507 с. : табл.. - Авт. указаны на 10-й с..

2. Экономический анализ (Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности): Учебное пособие/Басовский Л. Е., Лунева А. М., Басовский А. Л., Под ред. Басовского Л. Е. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 222 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010170-5, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474209 - Загл. с экрана.

3. Савицкая Г.В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=652550 - Загл. с экрана.

4. Комплексный экономический анализ: Учебное пособие / Мельник М.В., Егорова С.Е., Кулакова Н.Г. и др. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 352 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-00091-148-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=529368 - Загл. с экрана.

5. Толпегина О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник для бакалавров / О. А. Толпегина, Н. А. Толпегина. - Москва, 2013. - 672 с. : табл.

Дополнительная литература

1. Финансово-экономический анализ хозяйственной деятельности коммерческих организаций (анализ деловой активности) : учеб. пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=791778 - Загл. с экрана.

2. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник : [по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"] / Г. В. Савицкая. - М., 2011. - 534, [1] с.

3. Чуев И. Н. Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник для вузов / И. Н. Чуев, Л. Н. Чуева. - М., 2010. - 383 с. : табл.

4. Зозуля Д. М. Экономический анализ и оценка инвестиционных проектов : учебное пособие / Д. М. Зозуля, С. М. Хащин, А. Е. Сафронов ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2013. - 84 с.

Интернет-ресурсы

1. Министерство финансов Российской Федерации (Минфин России) [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Режим доступа: http://www.minfin.ru. - Загл. с экрана.

2. Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России [Электронный ресурс]. - ИПБ России, 2000—2017. - Режим доступа: https://www.ipbr.org/. - Загл. с экрана.

3. Экономический анализ: теория и практика [Электронный ресурс]: периодическое издание. - ФИНАНСЫ и КРЕДИТ, 2002-2017. - Режим доступа : http://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Лосева А. В. Экономический анализ [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов направления 38.03.02 - Менеджмент] / Л. А. Лосева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232337. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для представления информации в виде презентаций на лекциях и практических занятиях

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Организация предпринимательской деятельности

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	63
4	Лекции, час.	36
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.	45
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з7. знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов
з3. знать принципы, содержание, технологии организации предпринимательской деятельности

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Организация предпринимательской деятельности

ПК.7.з2 знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов	
1.умеет использовать нормативно-правовые акты для организации и управления бизнесом	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з7 знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)	
2.знает и может использовать различные способы государственной поддержки предпринимательства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.знает законодательные основы регулирования бизнеса	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з2 знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов	
4.основные права и обязанности российского предпринимателя	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з7 знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)	
5.законодательно установленные органичения в области предпринимательской деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.особенности регулирования предпринимательской деятельности в России	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з2 знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов	
7.основные обычаи делового оборота и правила заключения и исполнения бизнес-сделок	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з3 знать принципы, содержание, технологии организации предпринимательской деятельности	
8.терминологию, используемую в предпринимательской деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з7 знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)	
9.особенности построения системы управления предприятием в зависимости от выбранной организационно-правовой формы	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з3 знать принципы, содержание, технологии организации предпринимательской деятельности	
10.сущность и принципы инновационного предпринимательства в условиях рынка	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з7 знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)	
11.основные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з3 знать принципы, содержание, технологии организации предпринимательской деятельности	
12.используемые в российской практике основные способы управления предприятием	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
13.принципы формирования и содержание основных разделов бизнес-плана	Лекции; Практические занятия
14.основы формирования плана финансово-экономической деятельности и расчета финансовых результатов работы предприятия	Лекции; Практические занятия
15.составить и обосновать перечень и структуру занятых для малого предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
16.принципы социальной ответственности предпринимателя	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
17.рационально сочетать различные формы и методы стимулирования трудовой активности работников	Практические занятия; Самостоятельная работа

18.статьи себестоимости	Практические занятия; Самостоятельная работа
19.принципы и основные формы оплаты труда	Практические занятия; Самостоятельная работа
20.понятие постоянных и переменных издержек, точки безубыточности	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з7 знать основные условия осуществления предпринимательской деятельности, основные этапы организации нового бизнеса (создания компании)	
21.стратегические риски предпринимательской деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
22.знает классификацию предпринимательских рисков	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Арустамов, Э. А. Основы бизнеса [Электронный ресурс] : Учебник / Э.А. Арустамов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 232 с. - ISBN 978-5-394-01031-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512626 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512616 - Загл. с экрана.

2. Стребкова Л. Н. Основы предпринимательской деятельности : учебное пособие / Л. Н. Стребкова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 111 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208815

3. Основы предпринимательской деятельности: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ. ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 287 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010473-7, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Предпринимательская деятельность : [учебник для вузов / Э. А. Арустамов и др.] ; под ред. Э. А. Арустамова. - Москва, 2015. - 204 с. : ил., табл.

2. Виленский А. В. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства в современной России на второй волне грюндерства / А. В. Виленский // Вопросы экономики. - 2014. - № 11. - С. 95-106.

3. Поповская Е. В. Предпринимательские стратегии: типы, региональные особенности, оценка межрегиональных различий / Е. В. Поповская // Вопросы статистики. - 2014. - № 2. - С. 40-47.

Интернет-ресурсы

1. Бизнес-ангелы [Электронный ресурс] : электронная система связей. - 2017. - Режим доступа: http://www.business-angels.su. - Загл. с экрана.

2. Федеральный портал малого и среднего предпринимательства [Электронный ресурс] // Министерство экономического развития РФ. - 2017. - Режим доступа: http://smb.gov.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Балабин А. А. Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Балабин, Б. Л. Лавровский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000219292. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Project Professional

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Применяется для подготовки расчетно-графической работы

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Проектирование и организация производственных систем

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	88
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	14
10	Самостоятельная работа, час.	92
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	КР
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать общие принципы планирования и размещения мощностей и оборудования; методы планирования и организации рабочего процесса
з10. знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования
з14. знать системы оперативно-производственного планирования
з16. знать основные производственные и бизнес-процессы в организации
з17. знать основы организации обслуживающего и вспомогательного производств
у6. уметь организовать техническую подготовку производства
у9. уметь строить схему процессов организации/предприятия, анализировать производственный и бизнес-процесс и находить пути повышения эффективности отдельных операций
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**

у4. уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать общие принципы и содержание документооборота в процессе операционной/производственной деятельности

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Проектирование и организация производственных систем	
ОПК.6.з1 знать общие принципы планирования и размещения мощностей и оборудования; методы планирования и организации рабочего процесса	
1.иметь представление о производственной системе	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2.знать задачи, содержание, этапы и методы проектирования производственных систем	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.знать типы производства и особенности проектирования в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з10 знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования	
4.иметь представление о производственном процессе и его составе	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.знать принципы организации производственного процесса на предприятиях авиа- и машиностроения	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.уметь проводить расчет длительности производственного цикла	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з14 знать системы оперативно-производственного планирования	
7.иметь представление о производственной программе и производственной мощности производственной системы	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.уметь планировать производственную программу при наличии "узких мест" и альтернативных технологических процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
9.уметь планировать производственную программу с применением программных экономико-математических методов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у6 уметь организовать техническую подготовку производства	
10.иметь представление об основных элементах технической продготовки производства в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у4 уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия	
11.иметь представление о поточном и непоточном методах организации производства	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
12.знать классификацию поточных линий, особенности организации производственных подсистем в серийном производстве	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
13.уметь рассчитывать календарно-плановые нормативы движения производства и организационно-экономические характеристики производственных систем в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з1 знать общие принципы и содержание документооборота в процессе операционной/производственной деятельности	
14. иметь представление об Единой системе конструкторской документации (ЕСКД), Единой системе технологической подготовки производства (ЕСТПП).	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

15.иметь представление об управлении производственными системами на базе стандартов MRP, MRPII, ERP, QRM, lean, TOC.	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з16 знать основные производственные и бизнес-процессы в организации	
16.уметь моделировать реализацию производственных процессов в производственных системах в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з17 знать основы организации обслуживающего и вспомогательного производств	
17.иметь опыт (владеть) методами оптимизации календарно-плановых нормативов, запасов в производственных системах в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у9 уметь строить схему процессов организации/предприятия, анализировать производственный и бизнес-процесс и находить пути повышения эффективности отдельных операций	
18.уметь моделировать процесс управления запасами в производственных системах в авиа- и машиностроении	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Операционный (производственный) менеджмент: Учебное пособие / А.Н. Стерлигова, А.В. Фель. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 187 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003469-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Организация производства и управление предприятием: Учебник / О.Г. Туровец, В.Б.Родионов и др.; Под ред. О.Г.Туровца - 3-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 506 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-004331-9, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Организация производства и управление предприятием : учебник / О. Г. Туровец [и др.] ; под ред. О. Г. Туровца. - Москва, 2016

4. Проектирование механосборочных участков и цехов: Учебник/В.А.Горохов, Н.В.Беляков, А.Г.Схиртладзе и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 540 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010300-6, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Бабич Т.Н., Вертакова Ю.В. Оперативно-производственное планирование: Учеб. пособие. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 257 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование). — www.dx.doi.org/10.12737/18505

2. Планирование на предприятии: Учебник / Э.А. Афитов. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2015. - 344 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010305-1, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Планирование на предприятии: Учебник / М.И. Бухалков. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 411 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003931-2, 400 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Производственный менеджмент: организация производства: Учебник / М.И. Бухалков. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 395 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009610-0, 400 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Ресурс Машиностроения [Электронный ресурс]: специализированный информационно-аналитический интернет ресурс. - ООО "и-Маш", 2004-2015. - Режим доступа : http://www.i-mash.ru/. - Загл. с экрана.

2. http://www.up-pro.ru/ Интернет-ресурс: "Управление производством"

3. Машиностроительный портал[Электронный ресурс]:Интернет-ресурс. - 2017.- Режим доступа. - http://www.mashportal.ru. - Загл. с экрана.

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. Планирование и организация машиностроит. производства. Курсовое проект.: Уч. пос. / Н.С.Сачко, И.М.Бабук. - 2-е изд., испр. - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013. - 240 с.: ил.; 60x90 1/16. - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006209-9, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Полуэктов В. А. Проектирование и организация производственных систем в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Полуэктов, В. И. Мамонов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234834. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	В качестве наглядного пособия при изучении теоретического (лекционного) материала

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Программное обеспечение для лабораторных занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Бережливое производство

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**6**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	72
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	16
10	Самостоятельная работа, час.	144
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з11. знать концепцию и инструменты бережливого производства
з13. знать процессы создания потребительской ценности, непрерывного совершенствования, методы и инструменты повышения эффективности производства и отдельных процессов, технологии их применения
з16. знать основные производственные и бизнес-процессы в организации
у2. уметь применять инструменты бережливого производства для решения конкретных управленческих и производственных вопросов
у4. уметь разрабатывать карты производственных и бизнес-процессов, потоков создания потребительской ценности
у5. владеть общими навыками организации рабочих мест и визуального менеджмента
***Компетенция ФГОС*: ПК.5 способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; *в части следующих результатов обучения*:**
у7. уметь анализировать эффективность производственных процессов и систем

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Бережливое производство	
ОПК.6.з11 знать концепцию и инструменты бережливого производства	
1.знать концепцию и инструменты бережливого производства	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.6.з13 знать процессы создания потребительской ценности, непрерывного совершенствования, методы и инструменты повышения эффективности производства и отдельных процессов, технологии их применения	
2.знать процессы создания потребительской ценности, непрерывного совершенствования, методы и инструменты повышения эффективности производства и отдельных процессов, технологии их применения	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у4 уметь разрабатывать карты производственных и бизнес-процессов, потоков создания потребительской ценности	
3.уметь разрабатывать карты производственных и бизнес-процессов, потоков создания потребительской ценности	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у5 владеть общими навыками организации рабочих мест и визуального менеджмента	
4.владеть общими навыками организации рабочих мест и визуального менеджмента	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.у7 уметь анализировать эффективность производственных процессов и систем	
5.уметь анализировать эффективность производственных процессов и систем	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у2 уметь применять инструменты бережливого производства для решения конкретных управленческих и производственных вопросов	
6.уметь применять инструменты бережливого производства для решения конкретных управленческих и производственных вопросов	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з16 знать основные производственные и бизнес-процессы в организации	
7.знать основные производственные и бизнес-процессы в организации	Лекции

Литература

Основная литература

1. Лайкер, Дж. Практика дао Toyota: Руководство по внедрению принципов менеджмента Toyota [Электронный ресурс] / Джеффри Лайкер, Дэвид Майер; Пер. с англ. — 5-е изд. — М.: Альпина Паб лишерз, 2014. — 584 с. — (Серия «Модели менеджмента ведущих корпораций»). - ISBN 978-5-9614-1626-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=519168

2. Лайкер, Дж. Корпоративная культура Toyota: Уроки для других компаний [Электронный ресурс] / Джеффри Лайкер, Майкл Хосеус; Сокр. пер. с англ. - Альпина Паблишерз, 2014. - 354 с. - (Модели менеджмента ведущих корпораций). - ISBN 978-5-9614-1356-4. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Лайкер, Дж. Талантливые сотрудники: Воспитание и обучение людей в духе дао Toyota [Электронный ресурс] / Джеффри Лайкер, Дэвид Майер ; Пер. с англ. — 2-е изд. — М.: Альпина Паблишер, 2014. — 296 с. — (Серия «Модели менеджмента ведущих корпораций»). - ISBN 978-5-9614-1800-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=520757

4. Канбан и «точно вовремя» на Toyota: Менеджмент начинается на рабочем месте [Электронный ресурс] / Пер. с англ. - 2-е изд. - М.: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2014. - 214 с. - ISBN 978-5-9614-4659-3. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Фатхутдинов Р. А. Производственный менеджмент : [учебник для вузов по экономическим специальностям] / Р. А. Фатхутдинов. - СПб. [и др.], 2007. - 492 с. : ил., табл.

2. Гоберман В. А. Основы производственного менеджмента : учебное пособие / В. А. Гоберман, Л. А. Гоберман. - М., 2002. - 333 с. : табл.

3. Казанцев А. К. Основы производственного менеджмента : учебное пособие / А. К. Казанцев, Л. С. Серова ; С.-Петерб. гос. ун-т, Фак. менеджмента. - М., 2002. - 347 с. : ил.

4. Вумек, Дж. Продажа товаров и услуг по методу бережливого производства [Электронный ресурс] / Джеймс Вумек, Дэниел Джонс; Пер. с англ. — М.: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2014. — 264 с. - ISBN 978-5-9614-4619-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=519218

5. Практикум по организации и планированию машиностроительного производства. Производственный менеджмент : учебное пособие для вузов / [Е. В. Алексеева и др] ; под ред. Ю. В. Скворцова. - М., 2004. - 430, [1] с. : ил.

6. Производственный менеджмент : учебник по направлению 521500 Менеджмент / [В. А. Козловский и др.] ; под ред. В. А. Козловского ; С.-Петерб. гос. ун-т, С.-Петерб. гос. политехн. ун-т, С.-Петерб. ин-т информатики РАН. - М., 2005. - 573 с. : ил., табл.. - Библиогр.: с. 571-573.

7. Туровец О. Г. Организация производства на предприятии : учебное пособие / О. Г. Туровец, В. Н. Родионова. - М., 2005. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки контейнера.

8. Глызина М. П. Современный менеджмент : учебное пособие / М. П. Глызина, Е. А. Иванова, Л. И. Дуброва ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2014. - 230 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Университетская информационная система Россия (УИС Россия) [Электронный ресурс] : ресурсы и сервисы для экономических и социальных исследований, учебных программ и государственного управления. – [Россия], 2000. – Режим доступа: http://uisrussia.msu.ru/. – Загл. с экрана.

2. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: http://ariz.ru/. - Загл. с экрана.

3. О стратегическом планировании в Российской Федерации [Электронный ресурс] : федеральный закон : от 28.06.2014 №172-ФЗ // КонсультантПлюс : справ.-правовая система. - [Россия], 1992-2016. - Режим доступа: http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=164841. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Баженов Г. Е. Производственный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Е. Баженов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000183752. - Загл. с экрана.

2. Вакорин М. П. Производственный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. П. Вакорин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214027. - Загл. с экрана.

3. Сидоровнина И. А. Проблемы и решения в производственном менеджменте [Электронный ресурс] : конспект лекций / И. А. Сидоровнина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000213698. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра маркетинга и сервиса

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Производственная логистика

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**6**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	86
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	94
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з8. знать основные понятия и категории логистики, классификацию логистических систем и методы управления ими, специфику формирования и методы модификации цепей поставок
з9. знать инструменты информационного обеспечения логистики, методы управления логистическими операциями
у8. уметь составлять маршруты внутренних и международных перевозок, оценивать и проводить выбор логистических посредников
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з17. знать основные концепции управления затратами организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Производственная логистика	
ОПК.6.з8 знать основные понятия и категории логистики, классификацию логистических систем и методы управления ими, специфику формирования и методы модификации цепей поставок	
1.знать требования к организации и управлению материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, принципы организации материальных потоков в производстве, системы складирования	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.6.з9 знать инструменты информационного обеспечения логистики, методы управления логистическими операциями	
2.уметь планировать обеспечение производства сырьём и материалами, определять оптимальные каналы распределения товаров, организовать рациональные материальные потоки в различных видах производства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.у8 уметь составлять маршруты внутренних и международных перевозок, оценивать и проводить выбор логистических посредников	
3.уметь составлять маршруты внутренних и международных перевозок, оценивать и проводить выбор логистических посредников	Практические занятия
ПК.4.з17 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
4.знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	Лекции; Практические занятия

Литература

Основная литература

1. Степанов В. И. Логистика : учебник для бакалавров / В. И. Степанов. - Москва, 2013. - 487 с. : ил., табл.

2. Розина, Т.М. Распределительная логистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.М. Розина. – Минск: Выш. шк., 2012. – 319 с. - ISBN 978-985-06-2094-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=508330 - Загл. с экрана.

3. Управление запасами в цепях поставок: Учебник/Стерлигова А. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 430 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011223-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517453 - Загл. с экрана.

4. Щеколдин В. Ю. Логистика. Практикум : учебное пособие / В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 51, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000182256

Дополнительная литература

1. ГОСТ Р 53392-2009. Интегрированная логистическая поддержка. Анализ логистической поддержки. Основные положения / Федер. агентство по техн. регулированию и метрологии. - М., 2010. - II, 17, [1] с. : ил., табл.

2. ГОСТ Р 53394-2009. Интегрированная логистическая поддержка. Основные термины и определения / Федер. агентство по техническому регулированию и метрологии. - М., 2010. - IV, 23, [1] с. : табл.

3. Григорьев М. Н. Логистика : базовый курс : учебник : [для бакалавров] / М. Н. Григорьев, С. А. Уваров. - М., 2011. - 782 с. : табл.

4. Лукинский В. С. Логистика в примерах и задачах : учебное пособие / В. С. Лукинский. - М., 2007

5. Основы логистики : [учебник / Щербаков В. В. и др.] ; под ред. В. В. Щербакова. - СПб. [и др.], 2009. - 426 с. : ил.. - Посвящ. 80-летию Санкт-Петерб. гос. ун-та экономики и финансов.

6. Степанов В. И. Логистика : учебник для вузов по направлению подготовки "Экономика" и экономическим специальностям / В. И. Степанов. - М., 2006. - 487 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. 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.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Щеколдин В. Ю. Логистика [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. Ю. Щеколдин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232545. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Решение заданий по темам курса

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление проектами

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	7
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	6
2	Всего часов	216
3	Всего занятий в контактной форме, час.	86
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	130
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.2 владение различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать основные принципы и технологию управления проектами и программами на основе международных и национального стандартов
***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь применять инструменты проектного управления для решения профессиональных задач
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у2. уметь использовать технологии, методы и инструменты планирования проектных работ в целях их согласованности и выполнения в срок

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Управление проектами	
ПК.2.з2 знать основные принципы и технологию управления проектами и программами на основе международных и национального стандартов	
1.базовые концепции, стандарты, модели, процессы, области и методы управления проектом на стадиях его жизненного цикла, их возможности и ограничения	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.6.у1 уметь применять инструменты проектного управления для решения профессиональных задач	
2.использовать полученную информацию для обоснования управленческих решений	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.формулировать проблему, на решение которой направлен проект; определять цели, задачи и результаты проекта, выявлять факторы внешней и внутренней среды проекта, его огра-ничения; использовать прикладной инструментарий для совершенствования планирования и контроля проекта, эффективного взаимодействия со специалистами, поддержки принятия решений	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.определять цели, задачи и результаты проекта, выявлять факторы внешней и внутренней среды проекта, его ограничения	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у2 уметь использовать технологии, методы и инструменты планирования проектных работ в целях их согласованности и выполнения в срок	
5.навыками планирования, создания и реализации проектов в области кадровой и социальной политики	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.инструментами проектного управления, включая структуру разбиения работ, матрицу ответственности, сетевые модели, методы освоенного объема	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Управление проектами: Учебное пособие / М.В. Романова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0308-7, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Все об управлении проектами : [Электронный ресурс] : планирование и контроль над проектами с OMNITRACKER. - Режим доступа: http//www.pmphelp.net. - Загл. с экрана.

2. Онлайн системы по управлению проектами [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.onlineprojects.ru. - Загл. с экрана.

3. Управление проектами по стандарту PMBOK [Электронный ресурс] : подготовка к сертификации. - «Проектная ПРАКТИКА». - Режим доступа : http://pmi.pmpractice.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Преображенская Т. В. Управление проектами [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000226586. - Загл. с экрана.

2. Яцко В. А. Управление проектами. Разработка и анализ группы проектов средствами Project Expert 6 Holding [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. А. Яцко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222641. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Project Professional

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

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Реинжиниринг бизнес-процессов

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**8**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	50
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	24
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	58
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з16. знать основные производственные и бизнес-процессы в организации
з18. знать современное программное обеспечение по моделированию и реорганизации бизнес-процессов
з19. знать основы реинжиниринга бизнес-процессов
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у8. уметь оценивать эффективность производственных и бизнес-процессов, находить решения по их реорганизации

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Реинжиниринг бизнес-процессов

ОПК.6.з16 знать основные производственные и бизнес-процессы в организации	
1.Знать основные классификации производственных и бизнес-процессов организации	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з18 знать современное программное обеспечение по моделированию и реорганизации бизнес-процессов	
2.Знать современное программное обеспечение моделирования и реорганизации бизнес-процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.з19 знать основы реинжиниринга бизнес-процессов	
3.Знать понятие и сущность реинжиниринга бизнес-процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.7.у8 уметь оценивать эффективность производственных и бизнес-процессов, находить решения по их реорганизации	
4.Уметь оценивать эффективность реорганизации бизнес-процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Денисов В. В. Информационные системы и технологии: анализ и совершенствование : учебное пособие / В. В. Денисов, О. В. Милёхина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 165, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221973

2. Затонский А. В. Информационные технологии. Разработка информационных моделей и систем : учебное пособие / А. В. Затонский. - Москва, 2014. - 343 с. : ил., табл.. - На тит. л. и обл.: Электронно-библиотечная система znanium.com.

3. Управление процессами : учебное пособие / В. П. Димитров [и др.]. - Ростов-на-Дону, 2014

Дополнительная литература

1. Хаммер М. Реинженеринг корпорации. Манифест революции в бизнесе : пер. с англ. / Майкл Хаммер, Джеймс Чампи. - СПб., 1999. - 332 с.

2. Тельнов Ю. Ф. Реинжиниринг бизнес-процессов. Компонентная методология / Ю. Ф. Тельнов. - М., 2005. - 318, [1] с. : ил.

3. Маклако С. В. BPwin и ERwin. CASE-средства разработки информационных систем. - М., 2000. - 256с. : ил.

4. Калянов Г. Н. Моделирование, анализ, реорганизация и автоматизация бизнес-процессов : учебное пособие для вузов по специальности 080801 "Прикладная информатика (по областям)" и другим экономическим специальностям / Г. Н. Калянов. - М., 2006. - 238, [1] с.

5. Бочкарев С. В. Управление качеством : [учебное пособие для вузов по направлению "Автоматизированные технологии и производства"] / С. В. Бочкарев, А. Б. Петроченков, А. Г. Схиртладзе ; Перм. нац. исслед. политехн. ун-т. - Пермь, 2011. - 437, [1] с. : ил., граф., табл.

Интернет-ресурсы

1. AUP.RU : административно-управленческий портал [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: http://www.aup.ru/. - Загл. с экрана.

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2012]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000169485. - Загл. с экрана.

2. Баженов Г. Е. Антикризисное управление : учебное пособие / Г. Е. Баженов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 145, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000229195

3. Информационные технологии в менеджменте : методические указания к выполнению расчетно-графической работы для 2 курса направления 080200 "Менеджмент" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Л. Русин]. - Новосибирск, 2014. - 28, [3] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000207813

Специализированное программное обеспечение

1 Visio

2 Ramus Educational

3 AnyLogic PLE

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для чтения лекций и показа слайдов, выполнения презентаций стадентами

Компьютерный класс

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

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Теория ограничений систем для производства

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	7
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	18
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з16. знать основные производственные и бизнес-процессы в организации
з3. знать основные положения теории ограничений систем
у1. уметь применять инструменты теории ограничений систем для повышения эффективности производства
***Компетенция ФГОС*: ПК.5 способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; *в части следующих результатов обучения*:**
у7. уметь анализировать эффективность производственных процессов и систем

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Теория ограничений систем для производства	

ПК.5.у7 уметь анализировать эффективность производственных процессов и систем	
1.проводить анализ системы по методике ТОС	Лекции
ОПК.6.з16 знать основные производственные и бизнес-процессы в организации	
2.подходы ТОС к анализу производственных и бизнес-процессов организации	Лекции; Лабораторные работы
ОПК.6.з3 знать основные положения теории ограничений систем	
3.концептуальные основы подхода ТОС к управлению производственными системами	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.финансовые показатели ТОС	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у1 уметь применять инструменты теории ограничений систем для повышения эффективности производства	
5.решения ТОС для различных производственных сред	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.применять концепцию динамического управления буфером для производственных сред	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Шрагенхайм, Э. Теория ограничений в действии: Системный подход к повышению эффективности компании [Электронный ресурс] / Эли Шрагенхайм; Пер. с англ. — М.: АЛЬПИНА ПАБЛИШЕР, 2014. — 286 с. - ISBN 978-5-9614-4727-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=521020

2. Детмер, У. Теория ограничений Голдратта: Системный подход к непрерывному совершенствованию [Электронный ресурс] / Уильям Детмер ; Пер. с англ. — 4-е изд. — М.: Альпина Паблишер, 2014. — 443 с. - ISBN 978-5-9614-1952-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=521021

Дополнительная литература

1. Fedurko J. Behind the cloud: enhancing logical thinking / Jelena Fedurko. - Tallin, 2011. - 277 p. : ill.. - Пер. загл.: За тучей: усиление логического мышления.

2. Leading People Through Change / [Oded Cohen et al. ; editor A. Leader]. - Tallinn, 2011. - 242 p. : ill.. - Пер. загл.: Продвижение людей через изменения.

3. Cohen O. Ever improve : A guide to managing production the TOC way / Oded Cohen. - Ivancna, 2010. - 502 p. : ill.. - Пер. загл.: Постоянное улучшение : руководство по управлению производством с помощью ТОС.

Интернет-ресурсы

1. Управление производством [Электронный ресурс] : деловой портал. - 2010-2017. - Режим доступа : http://www.up-pro.ru/. - Загл. с экрана.

2. Электронно-библиотечная система НГТУ [Электронный ресурс]. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2011-2017. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/. - Загл. с экрана.

3. Executive.ru [Электронный ресурс] : первая деловая социальная сеть Рунета и портал деловой информации. - Ward Howell, 2000 – 2017. - Режим доступа : http://www.e-xecutive.ru/. - Загл. с экрана.

4. TOCPA [Электронный ресурс] : портал международной ассоциации практиков ТОС. - TOCPA, 2015. - Режим доступа : http://tocpractice.com/ru//. - Загл. с экрана.

5. TOC People [Электронный ресурс] : сообщество теории ограничений. - 2011-2017. - Режим доступа: http://tocpeople.com/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Низовкина Н. Г. Theory of Constraints [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. Г. Низовкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000216508. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра Менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Операционный менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	0
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать системы оперативно-производственного планирования
у1. уметь строить схему процессов организации/предприятия, анализировать производственный и бизнес-процесс и находить пути повышения эффективности отдельных операций
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать общие принципы и содержание документооборота в процессе операционной/производственной деятельности

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Технология производства летательных аппаратов

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**6**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	85
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения
у3. уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Технология производства летательных аппаратов	

ОПК.6.з6 знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения	
1. о значении дисциплины в профессиональной подготовке и последующей деятельности специалистов	Лекции; Самостоятельная работа
2.о связи курса с другими дисциплинами специальности;	Лекции; Самостоятельная работа
3. методы обеспечения взаимозаменяемости при производстве ЛА;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4. способы изготовления деталей различных конструкций и средства технологического оснащения для их осуществления;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5. содержание работ при сборке ЛА;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6. виды технологического оборудования, используемого при сборке ЛА;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
7.методы герметизации разъемных и неразъемных соединений;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8. технолоические процессы монтажа, испытания и контроля систем ЛА;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з6 знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	
9. правила оформления технологической документации;	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у3 уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование	
10.оценить технологичность объекта сборки;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
11. выбрать схему технологического членения и схему сборки;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
12.рассчитывать погрешности при сборке узла в приспособлении, при установке деталей и узлов по СО, КФО и УБО;	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
13. разрабатывать технические условия поставки деталей и сборочных единиц на сборку;	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
14. проектировать технологические процессы сборки;	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з6 знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	
15. работы с нормативной и справочной литературой;	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у3 уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование	
16.разработки технологических процессов сборки.	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Технологическая подготовка производства летательных аппаратов : учебное пособие / М. Б. Флек [и др.] ; под ред. С. Н. Шевцова ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2015. - 119 с. : ил.. - 85 лет ДГТУ, 1930-2015 гг..

2. Ковальчук С. Н. Технология машиностроения [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов направления подготовки «Горное дело», специализация «Горные машины и оборудование» / С. Н. Ковальчук; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения. - Кемерово, 2015. - 128 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).. - N91264.

Дополнительная литература

1. Технология самолетостроения : [учебник для авиационных специальностей вузов / А. Л. Абибов и др.] ; под ред. А. Л. Абибова. - М., 1982. - 551 с. : ил.

Интернет-ресурсы

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

2. Издательство «Лань» [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: http://e.lanbook.com. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Курлаев Н. В. Теоретические основы самолето- и вертолетостроения : учебное пособие / Н. В. Курлаев, Г. Г. Нарышева, Н. А. Рынгач ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 99, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181345

2. Полуэктов В. А. Проектирование и организация производственных систем в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Полуэктов, В. И. Мамонов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234834. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Проектирование и конструкция летательных аппаратов

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	6
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	5
2	Всего часов	180
3	Всего занятий в контактной форме, час.	85
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения
у3. уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Проектирование и конструкция летательных аппаратов	

ОПК.6.з6 знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения	
1.основные схемы современных летательных аппаратов и классификацию ЛА по основным определяющим параметрам	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2.Критерии, определяющие совершенство ЛА, его конструкции	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.з6 знать стандарты унифицированной системы организационно-распорядительной документации, единой системы технологической документации, постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по организации, нормированию и оплате труда	
3.об устройстве и агрегатном членении ЛА	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у3 уметь выбирать рациональные технологические процессы изготовления продукции, инструменты, эффективное оборудование	
4.представлять отдельные агрегаты ЛА в виде простейших расчетных схем	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.определять основные конструктивные параметры, проектируемых агрегатов ЛА	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.выбирать рациональные конструктивные схемы агрегатов ЛА	Лекции; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Гиммельфарб А. Л. Основы конструирования в самолетостроении : [учебное пособие для авиационных вузов] / А. Л. Гиммельфарб. - М., 2011. - 363 с. : граф., схемы

2. Подружин Е. Г. Конструкция и проектирование летательных аппаратов. Шасси : учебное пособие / Е. Г. Подружин, В. М. Степанов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 67, [1] с. : ил., схемы. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196162

Дополнительная литература

1. Самолет ТУ-154М. РТЭ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://aviadocs.net/RLE/Tu-154M/. – Загл. с экрана.

2. Наставление по технической эксплуатации и ремонту авиационной техники в гражданской авиации России [Электронный ресурс] : НТЭРАТ ГА-93. – Введ. 1995–01–01. – 144 с. – Режим доступа: http://zakonrus.ru/avia/nterat-93.htm. – Загл с экрана.

3. Житомирский Г. И. Конструкция самолетов : [учебник для вузов по специальности "Самолето- и вертолетостроение" направления подготовки "Авиастроение"] / Г. И. Житомирский. - М., 2005. - 404, [1] с. : ил.

4. Житомирский Г. И. Конструкция самолетов : Учебник для авиац. спец. вузов. - М., 1991. - 394,[1] с. : ил.

5. Шульженко М. Н. Конструкция самолетов : учебник для авиационных вузов / М. Н. Шульженко. - М., 1971. - 415 с. : ил.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Подружин Е. Г. Конструкция и проектирование летательных аппаратов. Фюзеляж : учебно-методическое пособие / Е. Г. Подружин, П. Е. Рябчиков, В. М. Степанов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 102, [2] с. : схемы. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157559

2. Подружин Е. Г. Конструкция и проектирование летательных аппаратов. Крыло : учебно-методическое пособие / Е. Г. Подружин, П. Е. Рябчиков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 115, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000140777

3. Подружин Е. Г. Агрегаты и системы летательных аппаратов : учебно-методическое пособие / Е. Г. Подружин, С. И. Снисаренко, В. М. Степанов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 90, [2] с. : ил., схемы. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000086992

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Проектор BenQ Projector MP620P	Проведение лекций
2	ИЗДЕЛИЕ МИГ19 самолета	Проведение практических и лабораторных занятий
3	ИЗДЕЛИЕ СУ-7 самолета	Проведение практических и лабораторных занятий
4	ИЗДЕЛИЕ УМИГ-15 самолета	Проведение практических и лабораторных занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление рисками

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	66
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
у6. уметь идентифицировать основные факторы рисков, включая рыночные и специфические, осуществлять выбор методов и инструментов управления рисками
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з7. знать содержание риск-стратегии для снижения вероятности риска и минимизации возможных негативных последствий
з8. знать основные подходы к управлению рисками
у5. уметь осуществлять выбор методов и инструментов управления рыночными и специфическими рисками

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Управление рисками	
ПК.3.у6 уметь идентифицировать основные факторы рисков, включая рыночные и специфические, осуществлять выбор методов и инструментов управления рисками	
1.уметь идентифицировать источники экономической неопределенности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.уметь классифицировать экономические риски	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з8 знать основные подходы к управлению рисками	
3.знать организацию работы по управлению рисками на предприятии	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з7 знать содержание риск-стратегии для снижения вероятности риска и минимизации возможных негативных последствий	
4.уметь выбирать риск-стратегию развития предприятия с помошью методов теории игр	Практические занятия; Самостоятельная работа
5.уметь выбирать риск-стратегию развития предприятия с помошью стресс-тестирования	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.4.у5 уметь осуществлять выбор методов и инструментов управления рыночными и специфическими рисками	
6.уметь выбирать необходимый для данного предприятия и соответствующего типа хозяйственной операции инструмент управления риском	Лекции; Самостоятельная работа
7.уметь выбирать необходимый для данного предприятия и соответствующего типа хозяйственной операции метод измерения риска	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з8 знать основные подходы к управлению рисками	
8.уметь организовать деятельность по сбору информации и управлению рисками на предприятии	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у5 уметь осуществлять выбор методов и инструментов управления рыночными и специфическими рисками	
9.уметь выбирать наиболее приемлемый способ ограничения риска с учетом предполагаемых затрат и результатов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.вычислять основные характеристики риска с использованием статистических методов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.вычислять стоимость под риском (VaR)	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Шапкин, А. С. Теория риска и моделирование рисковых ситуаций [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. С. Шапкин, В. А. Шапкин. - 6-е изд. - М.: Дашков и К, 2014. - 880 с. - ISBN 978-5-394-02170-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450763 - Загл. с экрана.

2. Базисная система риск-менеджмент организаций реального сектора экономики: Монография / Д.В. Соколов, А.В. Барчуков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 126 с.: 60x88 1/16. - (Научная мысль; Менеджмент). (обложка) ISBN 978-5-16-006862-6, 200 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411559 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Балдин К. В. Управление рисками в инновационно-инвестиционной деятельности предприятия : учебное пособие [для вузов] / К. В. Балдин, И. И. Передеряев, Р. С. Голов. - М., 2012. - 418 с.

2. Балдин К. В. Риск-менеджмент : учебное пособие по специальности "Менеджмент организаций" / К. В. Балдин. - М., 2006. - 364, [1] с. : ил.

3. Бартон Т. Л. Риск-менеджмент : практика ведущих компаний / Томас Л. Бартон, Уильям Г. Шенкир, Пол Л. Уокер ; пер. с англ. Т. В. Клекоты [и др.]. - М. [и др.], 2008. - 207 с. : ил., табл.

4. Круи М. Основы риск-менеджмента : [учебное пособие для подготовки к экзамену на получение сертификата Associate PRM] / М. Круи, Д. Галай, Р. Марк ; науч. ред. В. Б. Минасян ; [пер. с англ. Н. С. Сологуба]. - М., 2011. - 389, [1] с.

Интернет-ресурсы

1. Русское общество управления рисками [Электронный ресурс] : официальный сайт. - Некоммерческое партнерство «Русское общество управления рисками», 2004-2015. - Режим доступа: http://www.rrms.ru. - Загл. с экрана.

2. FERMA [Electronic resource] : Federation of European Risk Management Associations. - FERMA, 2001-2013. - Mode of access: http://www.ferma.eu. - Title from screen.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Балабин А. А. Риск-менеджмент [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=1158. - Загл. с экрана.

2. Дронова Ю. В. Слайд-конспект по курсу «Риск – менеджмент» [Электронный ресурс] : конспект лекций / Ю. В. Дронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214182. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	используется для решения задач и выполнения контрольной работы

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление в условиях неопределенности

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	66
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
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)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; *в части следующих результатов обучения*:**
у5. уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з7. знать содержание риск-стратегии для снижения вероятности риска и минимизации возможных негативных последствий
у2. владеть техниками финансового планирования и прогнозирования
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**

з5. знать принципы целеполагания, методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов, виды и методы планирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Управление в условиях неопределенности	
ПК.4.у2 владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	
1.владеть техниками финансового планирования и прогнозирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.7.у5 уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	
2.уметь анализировать и интерпретировать данные статистики о социально-экономических явлениях и процессах, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з7 знать содержание риск-стратегии для снижения вероятности риска и минимизации возможных негативных последствий	
3.знать содержание риск-стратегии для снижения вероятности риска и минимизации возможных негативных последствий	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з5 знать принципы целеполагания, методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов, виды и методы планирования	
4.знать принципы целеполагания, методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов, виды и методы планирования	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Кочеткова, А. И. Основы управления в условиях хаоса (неопределенности). Часть 1 [Электронный ресурс] / А. И. Кочеткова. - М.: ИНФРА-М, Znanium.com, 2014. - 484 с. - ISBN 978-5-16-101634-3 (online). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Кочеткова, А. И. Основы управления в условиях хаоса (неопределенности). Часть 2 [Электронный ресурс] / А. И. Кочеткова. - М.: ИНФРА-М, Znanium.com, 2014. - 700 с. - ISBN 978-5-16-101635-0 (online). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Тепман, Л. Н. Управление рисками в условиях финансового кризиса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и управления / Л. Н. Тепман, Н. Д. Эриашвили. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 295 с. - ISBN 978-5-238-02200-0. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Управление рисками в условиях финансовой нестабильности / Домащенко Д. В., Финогенова Ю. Ю. - М.: Магистр, ИНФРА-М Издательский Дом, 2015. - 240 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9776-0138-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Королев И. С. Неопределенность мирового экономического развития: риски для России / И. С. Королев // Мировая экономика и международные отношения. - 2013. - № 4. - С. 3-10.

4. Моделирование управленческих решений в сфере экономики в условиях неопределенности: Монография/И.И.Белолипцев, С.А.Горбатков и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 299 с.: 60x90 1/16. - (Научная мысль) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010269-6, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Инвестиционная деятельность предприятия [Электронный ресурс] . - Grandars.ru. - Режим доступа : http://www.grandars.ru/college/ekonomika-firmy/investicionnaya-deyatelnost-predpriyatiya.html. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Балабин А. А. Риск-менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. А. Балабин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157519. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется во время лекций для показа слайдов по изучаемой теме.

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Оценка бизнеса

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	7
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	64
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	80
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з12. знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса
у1. уметь оценивать финансовые и инвестиционные решения с точки зрения их влияния на ценность (стоимость) организации

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Оценка бизнеса	
ПК.4.у1 уметь оценивать финансовые и инвестиционные решения с точки зрения их влияния на ценность (стоимость) организации	

1.уметь оценивать управленческие (инвестиционные и финансовые) решения с точки зрения их влияния на стоимость организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з12 знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса	
2.знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса и его активов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Щербаков В. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / В. А. Щербаков, Н. А. Щербакова. - М., 2012. - 315 с. : ил., табл.

2. Чеботарев, Н. Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Н. Ф. Чеботарев. - 3-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. - ISBN 978-5-394-02368-2. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Финансы корпораций и оценка стоимости: Учебное пособие / Левчаев П.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-011612-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Щербакова Н. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157670. - Загл. с экрана.

2. Щербакова Н. А. Основы оценочного менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221548. - Загл. с экрана.

3. Щербакова Н. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов ЗФ и ИДО специальности 080503 и 080507] / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000190154. - Загл. с экрана.

4. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : методические указания к выполнению расчетно-графической работы для 5 курса ФБ по специальности 080503 "Антикризисное управление" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. А. Щербакова]. - Новосибирск, 2009. - 20 с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000090559

5. Оценка стоимости бизнеса. Теория и методология / Царев В.В., Кантарович А.А. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 575 с.: ISBN 5-238-01113-X - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

6. Оценка бизнеса : [учебник для вузов по экономическим специальностям / А. Г. Грязнова и др.] ; под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой ; Финансовая акад. при Правительстве Рос. Федерации, Ин-т проф. оценки. - М., 2009. - 733, [1] с. : ил.

7. Основы оценки стоимости имущества : [учебник / М. А. Федотова и др.] ; под ред.: М. А. Федотовой, Т. В. Тазихиной. - М., 2011. - 271, [1] с. : табл., ил.

8. Касьяненко Т. Г. Оценка бизнеса : [учебник для учреждений высшего профессионального образования] / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. - Ростов н/Д, 2009. - 621, [1] с. : табл.

9. Щербакова Н. А. Оценка недвижимости: теория и практика : учебное пособие / Н. А. Щербакова. - М., 2012. - 269 с. : табл.

10. Синюков А. В. Разработка стратегии управления холдингом по ключевым показателям стоимости / А. В. Синюков // Менеджмент в России и за рубежом. - 2010. - № 2. - С. 48-56.

Интернет-ресурсы

1. Оценщик.ру [Электронный ресурс] : программное обеспечение для оценщиков. - Режим доступа : http://www.ocenchik.ru/method/realty/?lim=2. - Загл. с экрана.

2. Народная бухгалтерская энциклопедия [Электронный ресурс]. - КЛЕРК.РУ, 2010-2017. - Режим доступа : http://wiki.klerk.ru/. - Загл. с экрана.

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Щербакова Н. А. Оценка бизнеса [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236107. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 СПС "КонсультантПлюс"

3 СПС "Гарант"

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется при чтении лекций по дисциплине.

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы оценочного менеджмента

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	64
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	36
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	80
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
з12. знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса
з2. знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов
у1. уметь оценивать финансовые и инвестиционные решения с точки зрения их влияния на ценность (стоимость) организации

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Основы оценочного менеджмента	

ПК.4.з2 знать фундаментальные концепции финансового менеджмента, основные теории корпоративных финансов	
1.знать фундаментальные концепции финансового менеджмента относительно оценки стоимости имущества и изменения ценности денег во времени	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у1 уметь оценивать финансовые и инвестиционные решения с точки зрения их влияния на ценность (стоимость) организации	
2.уметь оценивать финансовые и инвестиционные решения с точки зрения их влияния на ценность (стоимость) организации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.з12 знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса	
3.знать подходы и методы оценки стоимости бизнеса и его активов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Щербакова Н. А. Оценка недвижимости: теория и практика : учебное пособие / Н. А. Щербакова. - М., 2012. - 269 с. : табл.

2. Оценка стоимости предметов залога в нестабильной экономике: проблемы и пути их решения : монография / под ред. М.А. Федотовой, Т.В. Тазихиной. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 196 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/21416. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Щербаков В. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / В. А. Щербаков, Н. А. Щербакова. - М., 2012. - 315 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Чеботарев, Н. Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Н. Ф. Чеботарев. - 3-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. - ISBN 978-5-394-02368-2. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450877 - Загл. с экрана.

2. Финансы корпораций и оценка стоимости: Учебное пособие / Левчаев П.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка) ISBN 978-5-16-011612-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=537530 - Загл. с экрана.

3. Иванова Е. Н. Оценка стоимости недвижимости [Электронный ресурс] : электронный учебник / Е. Н. Иванова ; под ред. М. А. Федотовой. - М., 2010. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с контейнера.

4. Щербакова Н. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157670. - Загл. с экрана.

5. Косорукова, И. В. Оценка стоимости имущества [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. М. Ванданимаева, П. В. Дронов, Н. Н. Ивлиева и др.; под ред. И. В. Косоруковой. - М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-4257-0027-8. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

6. 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.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-005650-0, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

7. Щербакова Н. А. Теория и практика оценочной деятельности [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1050. - Загл. с экрана.

8. Щербакова Н. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [для студентов ЗФ и ИДО специальности 080503 и 080507] / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000190154. - Загл. с экрана.

9. Основы оценки стоимости имущества : [учебник / М. А. Федотова и др.] ; под ред.: М. А. Федотовой, Т. В. Тазихиной. - М., 2011. - 271, [1] с. : табл., ил.

10. Щербакова Н. А. Экономика недвижимости [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1373. - Загл. с экрана.

11. Асаул А. Н. Экономика недвижимости : [учебник для вузов по специальности "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)"] / А. Н. Асаул. - СПб. [и др.], 2010. - 621 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Оценщик.ру - Все для оценки и для оценщика [Электронный ресурс]. - Режим доступа : http://www.ocenchik.ru/method/realty/?lim=2. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Щербакова Н. А. Основы оценочного менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236208. - Загл. с экрана.

2. Щербакова Н. А. Оценка бизнеса [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236107. - Загл. с экрана.

3. Щербакова Н. А. Основы оценочного менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Щербакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221548. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Office

2 Windows

3 СПС "КонсультантПлюс"

4 DiSpace - среда электронного обучения НГТУ

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется во время лекций для показа слайдов по изучаемой теме.

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Стратегическое развитие производственных систем

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	8
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	50
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	24
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	20
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	58
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з12. знать методологию построения основных производственных и бизнес-процессов , в том числе на принципах бережливого производства
***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з1. знать подходы к оценке производственного потенциала предприятия и стратегические направления его развития
***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать современные методы организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий
у4. уметь выбирать способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов

***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать принципы целеполагания, методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов, виды и методы планирования

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Стратегическое развитие производственных систем	
ПК.3.з1 знать подходы к оценке производственного потенциала предприятия и стратегические направления его развития	
1.знать подходы к оценке производственного потенциала предприятия и стратегические направления его развития	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.уметь проводить исследования внешней и внутренней среды организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.з12 знать методологию построения основных производственных и бизнес-процессов , в том числе на принципах бережливого производства	
3.знать модели бизнес-процессов производственных систем при разработке и принятии управленческих решений	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.з4 знать современные методы организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий	
4.знать особенности организации наукоемкого производства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.6.у4 уметь выбирать способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов	
5.уметь применять способы организации производства инновационного продукта	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з5 знать принципы целеполагания, методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов, виды и методы планирования	
6.знать методологию проектирования новых направлений деятельности и продуктов предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент : учебник / И. Л. Клавсуц, Г. Л. Русин, И. В. Цомаева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 187 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203171

2. Тебекин А. В. Стратегический менеджмент : учебник для бакалавров / А. В. Тебекин. - Москва, 2012. - 319 с. : ил., табл.

3. Организация производства на промышленных предприятиях: Учебное пособие/Переверзев М. П., Логвинов С. И., Логвинов С. С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 331 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011210-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516278 - Загл. с экрана.

4. Организация производства на промышленных предприятиях: Учебник / И.Н. Иванов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003118-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377331 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Попов С. А. Концепция актуального стратегического менеджмента для современных российских компаний : монография / С. А. Попов ; Высш. шк. финансов и менеджмента РАНХиГС при Президенте РФ. - Москва, 2016. - 223 с.

2. Конкурентоспособность предприятий и производственных систем: Уч. пос. для студ. вузов, обуч. по направлению подготовки 'Экономика'/КриворотовВ.В., КалинаА.В., ЕрыпаловС.Е.-М: ЮНИТИ-ДАНА, 2015-351 с.: 60x90 1/16 -(Magister) (П) ISBN 978-5-238-02697-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Стратегическое управление организацией: Учебное пособие / Г.Д. Антонов, В.М. Тумин, О.П. Иванова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 239 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006204-4, 300 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]: Интернет-проект. - ООО "Альт-Инвест", 1998–2017. - Режим доступа: http //www.cfin.ru. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Клавсуц И. Л. Корпоративное стратегическое управление [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. Л. Клавсуц ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232699. - Загл. с экрана.

2. Стародубцева О. А. Инновационный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Стародубцева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000156925. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для демонстрации лекционного материала.

Кафедра Менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Теория и практика управления корпоративными структурами

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**8**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	50
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	24
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	8
10	Самостоятельная работа, час.	58
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Технологические машины и оборудование в авиастроении

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	81
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	9
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	7
10	Самостоятельная работа, час.	27
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.6 способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основные элементы программы организационных изменений, основные подходы к управлению изменениями при реализации технологических и продуктовых инноваций
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
з3. знать основы управления изменениями
у1. уметь организовать документооборот в процессе внедрения технологических/продуктовых инноваций или организационных изменений

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Технологические машины и оборудование в авиастроении	

ПК.8.у1 уметь организовать документооборот в процессе внедрения технологических/продуктовых инноваций или организационных изменений	
1.способы изготовления деталей различных конструкций и средства технологического оснащения для их осуществления;	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.6.з3 знать основные элементы программы организационных изменений, основные подходы к управлению изменениями при реализации технологических и продуктовых инноваций	
2.выполнять планировку цехов	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.8.у1 уметь организовать документооборот в процессе внедрения технологических/продуктовых инноваций или организационных изменений	
3.уметь применять принципы обеспечения экологической безопасности при решении задач профессиональной деятельности	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.6.з3 знать основные элементы программы организационных изменений, основные подходы к управлению изменениями при реализации технологических и продуктовых инноваций	
4. о связи курса с другими дисциплинами специальности;	Лекции; Самостоятельная работа
5.владеть основами расчета требуемого оборудования	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.основы рационального выбора оборудования для производственных процессов изготовления ЛА	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.8.з3 знать основы управления изменениями	
7. о значении дисциплины в профессиональной подготовке и последующей деятельности специалистов	Лекции; Самостоятельная работа
8.виды оборудования цехов авиапредприятия	Лекции; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Проектирование участков и цехов машиностроительных производств : учебное пособие для вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. Г. Схиртладзе [и др.] ; под ред. В. В. Морозова. - Старый Оскол, 2009. - 451 с. : ил.

2. Проектирование машиностроительных производств (механические цеха) : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / В. М. Балашов [и др.]. - Старый Оскол, 2009. - 199 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Проектирование автоматизированных участков и цехов : [учебник для машиностроительных специальностей вузов] / [В. П. Вороненко и др.] ; под ред. Ю. М. Соломенцева. - М., 2003. - 269, [3] с. : ил.

2. Вороненко В. П. Проектирование автоматизированных участков и цехов : Учебник для машиностроит. спец. вузов / В. П. Вороненко, В. А. Егоров, М. Г. Косов и др ; Под ред. Ю. М. Соломенцева. - М., 1992. - 269 с. : ил.

3. Мельников Г. Н. Проектирование механо-сборочных цехов : учебник для вузов / Г. Н. Мельников, В. П. Вороненко ; под ред. А. М. Дальского. - М., 1990. - 352 с.

4. Тихомиров В. А. Основы проектирования самолетостроительных заводов и цехов : [учебник для авиационных специальностей вузов] / В. А. Тихомиров. - М., 1975. - 470, [1] с., [2] л. цв. ил. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Научная библиотека Новосибирского государственного технического университета [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: http://library.nstu.ru/. – Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Курлаев Н. В. Технология сборки летательных аппаратов [Электронный ресурс]. Часть 1 : конспект лекций / Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000161051. - Загл. с экрана.

2. Курлаев Н. В. Оборудование авиационного производства [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162468. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Проектор BenQ Projector MP620P	Проведение лекционных занятий

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Проектирование цехов авиастроительных предприятий

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 5

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**5**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	81
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	9
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	7
10	Самостоятельная работа, час.	27
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з9. знать основы антикризисного управления

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Проектирование цехов авиастроительных предприятий	
ПК.3.з9 знать основы антикризисного управления	
1. о значении дисциплины в профессиональной подготовке и последующей деятельности специалистов	Лекции; Самостоятельная работа
2. о связи курса с другими дисциплинами специальности;	Лекции; Самостоятельная работа
3. способы изготовления деталей различных конструкций и средства технологического оснащения для их осуществления;	Лекции; Самостоятельная работа

4.виды оборудования цехов авиапредприятия	Лекции; Самостоятельная работа
5.основы рационального выбора оборудования для производственных процессов изготовления ЛА	Лекции; Самостоятельная работа
6.выполнять планировку цехов	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
7.владеть основами расчета требуемого оборудования	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Проектирование участков и цехов машиностроительных производств : учебное пособие для вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. Г. Схиртладзе [и др.] ; под ред. В. В. Морозова. - Старый Оскол, 2009. - 451 с. : ил.

2. Проектирование машиностроительных производств (механические цеха) : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / В. М. Балашов [и др.]. - Старый Оскол, 2009. - 199 с. : ил., табл.

Дополнительная литература

1. Проектирование автоматизированных участков и цехов : [учебник для машиностроительных специальностей вузов] / [В. П. Вороненко и др.] ; под ред. Ю. М. Соломенцева. - М., 2003. - 269, [3] с. : ил.

2. Вороненко В. П. Проектирование автоматизированных участков и цехов : Учебник для машиностроит. спец. вузов / В. П. Вороненко, В. А. Егоров, М. Г. Косов и др ; Под ред. Ю. М. Соломенцева. - М., 1992. - 269 с. : ил.

3. Мельников Г. Н. Проектирование механо-сборочных цехов : учебник для вузов / Г. Н. Мельников, В. П. Вороненко ; под ред. А. М. Дальского. - М., 1990. - 352 с.

4. Тихомиров В. А. Основы проектирования самолетостроительных заводов и цехов : [учебник для авиационных специальностей вузов] / В. А. Тихомиров. - М., 1975. - 470, [1] с., [2] л. цв. ил. : ил.

Интернет-ресурсы

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Курлаев Н. В. Оборудование сборочных работ в авиастроении [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. В. Курлаев; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162592. - Загл. с экрана.

2. Курлаев Н. В. Оборудование цехов авиационных предприятий [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162574. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление продажами

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**8**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	16
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
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.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления
з7. знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов
у2. уметь использовать технологии, методы и инструменты планирования проектных работ в целях их согласованности и выполнения в срок
у3. уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Управление продажами	
ПК.3.з5 знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления	
1.знать основные принципы, концепции и модели корпоративного управления	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.3.з7 знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	
2.знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.з2 знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов	
3.знать принципы договорной работы с учетом обязательств сторон, порядок заключения соглашений, договоров, контрактов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у2 уметь использовать технологии, методы и инструменты планирования проектных работ в целях их согласованности и выполнения в срок	
4.уметь использовать технологии, методы и инструменты планирования проектных работ в целях их согласованности и выполнения в срок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у3 уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	
5.уметь проводить стратегический анализ, оценивать конкурентоспособность организации/предприятия, эффективность стратегии	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Продажи и управление продажами / Джоббер Д., Ланкастер Д. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 622 с.: ISBN 5-238-00465-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/872281 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/872281 - Загл. с экрана.

2. Управление продажами: Учебник / Голова А.Г. - М.:Дашков и К, 2017. - 280 с.: ISBN 978-5-394-01975-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/414918 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/414918 - Загл. с экрана.

3. Управление продажами / Лукич Р.М. - М.:Альпина Пабл., 2016. - 212 с.: ISBN 978-5-9614-2243-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/926064 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/926064 - Загл. с экрана.

4. Управление продажами: учебник / под общ. ред. проф. С.В. Земляк. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 300 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/754663 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/754663 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Продавать! Техника продаж : альманах / учредитель: Изд. дом "Имидж-Медиа" ; [гл. ред. Т. Асланов]. - М., [2006]. - 194 с. : ил.

2. Дрозин Д. Управление процессом продаж : модель рынка одного вида товара с учетом конкуренции / Д. Дрозин, В. И. Ширяев // Проблемы теории и практики управления. - 2009. - № 1. - С. 106-114.

3. Филтенштейн Т. Убойный маркетинг : 401 способ увеличить продажи, максимизировать прибыль и победить конкурентов / Том Филтенштейн ; [пер. с англ.: В. Быстров, Ю. Быстрова, Н. Медяник]. - М., 2006. - 355 с.. - Тит. л. парал. рус., англ..

4. Брукс У. Стимулирование продаж. Эффективные стратегии для успешного бизнеса / Уильям Брукс ; [пер. с англ. Л. Сосиной]. - Москва, 2006. - 220, [1] с.. - Парал. тит. л. англ..

5. Продажи на 100%: Эффективные техники продвижения товаров и услуг / Иванова С., - 10-е изд. - М.:Альпина Пабл., 2016. - 278 с.: ISBN 978-5-9614-5274-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/916260 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/916260 - Загл. с экрана.

6. Баркан, Д. И. Управление продажами: Учебник. 2-е изд., испр. / Д. И. Баркан; Высшая школа менеджмента СПбГУ. . СПб.: Изд-во «Высшая школа менеджмента»; Издат. дом С.-Петерб. гос. ун-та, 2008. . 908 с. - ISBN 978-5-9924-0003-8. ISBN 978-5-288-04415-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/492712 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/492712 - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Чернышева Т. Л. Технологии продаж в сервисе [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Т. Л. Чернышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000196330. - Загл. с экрана.

2. Экспертные продажи. Новые методы убеждения покупателей: Практическое руководство / Норка Д. - М.:Альпина Паблишер, 2018. - 334 с.: 70x100 1/16 (Интегральный переплёт) ISBN 978-5-9614-6616-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1003208 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1003208 - Загл. с экрана.

3. Стимулирование продаж: принципы, методы, оценка: Учебное пособие / О.А. Шальнова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 107 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-009345-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/433622 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/433622 - Загл. с экрана.

4. Двухшаговые продажи: Практические рекомендации Учебное пособие / Парабеллум А., Колотилов Е. - М.:Альпина Пабл., 2016. - 160 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9614-4904-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912687 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912687 - Загл. с экрана.

5. Управление продажами [Электронный ресурс] : Учебно-практическое пособие / Авт.-сост. И. Н. Кузнецов. - 2-е изд. - М.: Дашков и К, 2013. - 492 с. - ISBN 978-5-394-01593-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/430322 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/430322 - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

Использование специализированного программного обеспечения для изучения дисциплины не требуется

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для проведения лекций и практических занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Экологический менеджмент

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	8
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	16
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
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*: ОК.8 способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; *в части следующих результатов обучения*:**
у2. уметь выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
***Компетенция ФГОС*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать основы экологического менеджмента, показатели состояния окружающей среды и критерии оценивания экологической эффективности
у4. уметь оценивать экологическую эффективность управления и функционирования организации/предприятия
у5. уметь проектировать элементы системы экологического менеджмента предприятия (EMS) в соответствии с требованиями новых версий международных стандартов, интегрировать экологические аспекты в ключевые бизнес-процессы организации
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**

у1. уметь применять методы реализации управленческих решений, включая расстановку кадров и постановку задач, в том числе с учетом требований региональных предприятий

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Экологический менеджмент	
ОПК.2.з6 знать основы экологического менеджмента, показатели состояния окружающей среды и критерии оценивания экологической эффективности	
1.- о сущности СЭМ;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.- об отличиях традиционной системы управления качеством окружающей природной среды и СЭМ;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.- о значении анализа СЭМ со стороны руководства предприятия;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.- об истории создания системы экологической сертификации;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.- понятия, определения, термины (см. приложение, глоссарий);	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.- механизмы формирования экологической программы предприятия;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.- систему измерения и мониторинга фактических характеристик экологичности;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.- коммуникации, ориентированные на экологию.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.- процесс управления законодательными и нормативными документами;	Лекции; Самостоятельная работа
ОПК.2.у4 уметь оценивать экологическую эффективность управления и функционирования организации/предприятия	
10.- оценивать значимость воздействий;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.умеет оценивать управление предприятием с позиции внутреннего состояния и внешнего окружения	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.у5 уметь проектировать элементы системы экологического менеджмента предприятия (EMS) в соответствии с требованиями новых версий международных стандартов, интегрировать экологические аспекты в ключевые бизнес-процессы организации	
13.- мотивы, задачих, функции и принципых построения системы экологического ме-неджмента (СЭМ) предприятия в соответствии с требованиями стандартов серии ГОСТ Р ИСО -14000.	Лекции; Самостоятельная работа
14.- анализировать исходное состояние окружающей среды;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
15.- разрабатывать экологическую политику предприятия;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
16.- идентифицировать экологические аспекты деятельности, продукции, услуг;	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
17.- составлять схемы организационной структуры СЭМ на предприятии;	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у1 уметь применять методы реализации управленческих решений, включая расстановку кадров и постановку задач, в том числе с учетом требований региональных предприятий	

18.уметь применять методы реализации управленческих решений, включая расстановку кадров и постановку задач	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.8.у2 уметь выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности	
19.- разработать основные документы СЭМ;	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Экологический менеджмент: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 'Менеджмент организации', 'Государственное и муниципальное управление' / Коробко В.И. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 303 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-01825-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=883826 - Загл. с экрана.

2. Экологический менеджмент: Учебное пособие / А.М. Годин. - М.: Дашков и К, 2012. - 88 с.: 60x84 1/16. (обложка) ISBN 978-5-394-01414-7, 1000 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=342032 - Загл. с экрана.

3. Анисимов А. В. Экологический менеджмент : [учебное пособие для вузов по направлению 080200 "Менеджмент"] / А. В. Анисимов, Т. Ю. Анопченко, Д. Ю. Савон. - Москва, 2013. - 351 с. : ил., табл.

4. Экологический менеджмент (электронный ресурс) - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=375298 - Загл. с экрана.

5. Александров В. Ю. Экологический менеджмент : учебное пособие / В. Ю. Александров, Д. А. Немущенко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 85, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181906

Дополнительная литература

1. Крупина Н. Н. Управление природоохранной деятельностью предприятия с позиции процессного подхода / Н. Н. Крупина, В. В. Загайный // Менеджмент в России и за рубежом. - 2011. - № 3. - С. 65-72.

2. Попов Е. В. Эмпирическая оценка экологического менеджмента предприятий / Е. В. Попов, К. А. Семячков // Менеджмент в России и за рубежом. - 2014. - № 1. - С. 129-135.

3. Блам И. Ю. Экологический менеджмент на предприятиях черной и цветной металлургии / И. Ю. Блам, С. Ю. Ковалев // Вопросы статистики. - 2013. - № 6. - С. 22-30.

Интернет-ресурсы

1. Самойлова Н. А. Экологический менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. А. Самойлова ; Кемеровский технологический институт пищевой промышленности. – Кемерово, 2014. – 184 с. -Режим доступа: http://e-lib.kemtipp.ru/uploads/04/ahe081.pdf. - Загл. с экрана.

2. Система экологического менеджмента предприятия [Электронный ресурс] // Студопедия. - Режим доступа: https://studopedia.ru/7_172408_sovremennie-metodi-v-praktike-ekologicheskogo-audirovaniya-ob-ektov.html. - Загл. с экрана.

3. Экологический менеджмент предприятия [Электронный ресурс] // Infomanagement. - 2009-2013. - Режим доступа: http://infomanagement.ru/lekciya/ekologicheskii_menedzhment_predpriyatiya. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Шоба В. А. Экологический менеджмент (УМК) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Шоба ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180054. - Загл. с экрана.

2. ГОСТ Р 14.09-2005. Экологический менеджмент. Руководство по оценке риска в области экологического менеджмента / Федер. агентство по техн. регулированию и метрологии. - М., 2010. - IV, 35 с. : ил.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Презентационное оборудование используется на лекциях и практических занятиях

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Интегрированные системы менеджмента

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	8
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	46
4	Лекции, час.	16
5	Практические занятия, час.	16
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	16
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
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*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з2. знать принципы построения интегрированных систем менеджмента на предприятии
у1. уметь моделировать процессы, протоколировать наблюдения, внедрять организационные изменения
у2. уметь применять стандарты серии ИСО
***Компетенция ФГОС*: ПК.7 владение навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Интегрированные системы менеджмента	
ОПК.2.з2 знать принципы построения интегрированных систем менеджмента на предприятии	
1.о значимости инструментов контроля и управления в области качества	Лекции; Самостоятельная работа
2. базовые концепциях TQM	Лекции; Самостоятельная работа
3.отраслевые стандарты для создания ИСМ	Лекции; Самостоятельная работа
4. эволюционное развитие теории и философии всеобщего управления качеством	Лекции; Самостоятельная работа
5.порядок разработки ИСМ	Лекции; Самостоятельная работа
6.системау менеджмента качества ИСО 9001,	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.систему экологического менеджмента ИСО14000:2015,	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.систему управления промышленной безопасностью OHSAS 18000:2001	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.у1 уметь моделировать процессы, протоколировать наблюдения, внедрять организационные изменения	
9.составлять проект разработки ИСМ	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
10.планировать этапы разработки документов ИСМ	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.у2 уметь применять стандарты серии ИСО	
11.проводить оценку результативности ИСМ	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.применять методы ИСМ для улучшения деятельности предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.7.у4 уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия	
13.уметь осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) организации/предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Системное управление качеством и экологическими аспектами: Учебник / И.Т. Заика, В.М. Смоленцев, Ю.П. Федулов. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 384 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0364-7, 500 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. ГОСТ ISO 9001-2011. Системы менеджмента качества. Требования / Межгос. совет по стандартизации, метрологии и сертификации. - Москва, 2012. - V, 27 с. : табл.

3. Александров В. Ю. Экологический менеджмент : учебное пособие / В. Ю. Александров, Д. А. Немущенко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 85, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181906

4. Качалов В. А. Системы менеджмента на основе ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 и ILO-OSH 2001. Т. 2 : конспект системного менеджера / В. А. Качалов. - М., 2009. - 470 с. : табл.

5. Качалов В. А. Системы менеджмента на основе ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 и ILO-OSH 2001. Т. 1 : конспект системного менеджера / В. А. Качалов. - М., 2009. - 687 с. : табл.

Дополнительная литература

1. Трунова Е. В. Интегрированная система управления: целесообразность и организационные аспекты практической реализации / Е. В. Трунова // Менеджмент в России и за рубежом. - 2011. - № 5. - С. 5-12.

2. Сажин Ю. В. Инновационные требования к системе менеджмента качества (в соответствии с положениями проекта стандарта ISO/DIS 9001-2014) / Ю. В. Сажин, Н. П. Плетнева // Менеджмент в России и за рубежом. - 2015. - № 4. - С. 108-114.

3. Сыромятникова О. Экологический менеджмент - элемент интегрированной системы управления предприятием / О. Сыромятникова // Проблемы теории и практики управления. - 2008. - № 4. - С. 86-95.

Интернет-ресурсы

1. СИБУР : интегрированная система менеджмента [Электронный ресурс]. - Режим доступа : https://www.sibur.ru/sustainability/ims/. - Загл. с экрана.

2. Refac [Электронный ресурс]: сборник диссертаций, курсовых и дипломных работ - refac.ru, 2012-2016. - Режим доступа : http://refac.ru/integrirovannye-sistemy-menedzhmenta/. - Загл. с экрана.

3. Романова А.Н. БЛОК-СХЕМЫ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННЫХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА В ОРГАНИЗАЦИЯХ / А.Н. Романова // Альманах современной науки и образования. - Тамбов: Грамота, 2012. - № 6. С. 137-142. - ISSN 1993-5552. - Режим доступа : http://www.gramota.net/materials/1/2012/6/44.html. - Загл. с экрана.

4. Евразийская система стандартов [Электронный ресурс]. - Санкт-Петербург. - Режим доступа : http://iso-ess.ru/integrirovannye-sistemy-menedzhmenta/. - Загл.с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Шоба В. А. Интегрированные системы менеджмента [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Шоба, ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236003. - Загл. с экрана.

2. Писаренко К. Э. Интеграция менеджмента качества, охраны окружающей среды, здоровья и обеспечения безопасности труда в образовательном учреждении / К. Э. Писаренко, В. Ж. Квитко, Э. В. Писаренко // Менеджмент в России и за рубежом. - 2015. - № 1. - С. 105-112.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Презентационное оборудование используется при чтении лекций и проведении практических занятий

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Автоматизация производственных процессов в авиастроении

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**8**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	62
4	Лекции, час.	24
5	Практические занятия, час.	24
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	24
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	46
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь анализировать и оценивать качество системы внутреннего документооборота организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Автоматизация производственных процессов в авиастроении

ОПК.2.з5 знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO	
1.знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.8.у4 уметь анализировать и оценивать качество системы внутреннего документооборота организации/предприятия	
2.о подходах к управлению инженерными данными и процессами, связанными с ними	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.о функциональности систем класса PDM	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.о подходах к управлению нормативно-справочной информации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.о нормативно-справочной документации, необходимой для автоматизации производственных процессов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.2.з5 знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO	
6.роль и место нормативной документации в процессах автоматизации производства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.объектно-ориентированное моделирование для создания информационной модели данных предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.цели внедрения систем класса PDM	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.отличия между процессами фофрмления и выпуска КД в бумажной и электронной формах. Преимущества и недостатки каждого подхода	Практические занятия; Самостоятельная работа
10.область применения объектов справочников НСИ	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
11.проектировать нормативную документацию для обеспечения автоматизации производственных процессов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.проектировать информационную модель данных предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
13.проектировать процесс управления конструкторско-технологическим данными предприятия	Практические занятия; Самостоятельная работа
14.работы в системе класса PDM	Практические занятия; Самостоятельная работа
15.разработки комплекта конструкторской документации в электронной форме	Практические занятия; Самостоятельная работа
16.использования объектов нси в процессах конструкторско-технологической подготовки производства	Практические занятия; Самостоятельная работа
17.разработки информационной модели данных предприятия	Практические занятия; Самостоятельная работа
18.проектирования нормативной документации	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Эйхман Т. П. Данные. Технологии управления данными [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Эйхман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162545. - Загл. с экрана.

2. Эйхман Т. П. Информационная поддержка жизненного цикла изделий авиастроения : учебное пособие / Т. П. Эйхман, Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2015. - 102, [3] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000226326

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Эйхман Т. П. Методическое указание к РГР [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. П. Эйхман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162559. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	выполнение практических заданий и для выполнения РГЗ
2	Проектор BenQ Projector MP620P	сопровождение лекционных занятий презентационным и видео материлом

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Автоматизированное изготовление авиационных конструкций

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 8

Факультет бизнеса

		Семестр
№	Вид деятельности	8
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	62
4	Лекции, час.	24
5	Практические занятия, час.	24
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	24
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	12
10	Самостоятельная работа, час.	46
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.2 способность находить организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO
***Компетенция ФГОС*: ПК.8 владение навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь анализировать и оценивать качество системы внутреннего документооборота организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Автоматизированное изготовление авиационных конструкций	

ОПК.2.з5 знать концепцию всеобщего управления качеством, международные стандарты и системы качества продукции серии ISO	
1.о подходах к управлению инженерными данными и процессами, связанными с ними	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.о нормативно-справочной документации, необходимой для автоматизации производственных процессов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3.разделы ЕСКД, описывающие применение конструкторской документации в электронной форме	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.роль и место нормативной документации в процессах автоматизации производства	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
5.объектно-ориентированное моделирование для создания информационной модели данных предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.отличия между процессами оформления и выпуска КД в бумажной и электронной формах. Преимущества и недостатки каждого подхода	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.о функциональности систем класса PDM	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
8.о подходах к управлению нормативно-справочной информации	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
9.цели внедрения систем класса PDM	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.8.у4 уметь анализировать и оценивать качество системы внутреннего документооборота организации/предприятия	
10.проектировать процесс управления конструкторско-технологическим данными предприятия	Практические занятия; Самостоятельная работа
11.разработки информационной модели данных предприятия	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
12.проектировать нормативную документацию для обеспечения автоматизации производственных процессов	Практические занятия; Самостоятельная работа
13.проектировать процесс управления конструкторско-технологическим данными предприятия	Практические занятия; Самостоятельная работа
14.проектирования нормативной документации	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Основы автоматизации проектно-конструкторских работ. Курс лекций : учебное пособие / [А. Ю. Слюняев и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 78, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203033

2. Эйхман Т. П. Практическое использование NX [Электронный ресурс] : учебник / Т. П. Эйхман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162762. - Загл. с экрана.

3. Эйхман Т. П. Данные. Технологии управления данными [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. П. Эйхман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162545. - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Трехмерное моделирование и создание конструкторских документов в среде NX 8.5 : учебное пособие / [В. И. Зубков и др.] ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2014. - 117 с. : ил.. - Авт. вынесены на обл..

Интернет-ресурсы

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

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Эйхман Т. П. Методическое указание к РГР [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. П. Эйхман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2010]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162559. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 NX
3 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс	Прведение практических занятий

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление запасами в цепях поставок

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	48
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.	10
10	Самостоятельная работа, час.	96
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з10. знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования
з15. знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
у9. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Управление запасами в цепях поставок	

ОПК.6.з10 знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования	
1.знать принципы и методы управления запасами в логистических системах и цепях поставок в авиа-и машиностроении	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.иметь представление о процесе управления материальными потоками в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.з15 знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	
3.уметь применять детерминированные и стохастические типовые модели управления запасами в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.уметь управлять процессом формирования запасов в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у9 уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия	
5.уметь использовать модели расчета оптимального объема и периодичности заказа	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.уметь осуществлять выбор и применять на практике модифицированные варианты модели определения оптимального объема запасов в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Гаджинский, А. М. Логистика [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / А. М. Гаджинский. - 21-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2013. - 420 с. - ISBN 978-5-394-02059-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Управление запасами в цепях поставок: Учебник/Стерлигова А. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 430 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011223-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Управление закупками и поставками [Электронный ресурс] : Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100), «Коммерция» (080300), «Логистика» (080506) / М. Линдерс, Ф. Джонсон, А. Флинн, Г. Фирон; пер. с англ. под ред. Ю. А. Щербанина. - 13-е изд. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 751 с. - (Серия «Зарубежный учебник»). - ISBN 0-07-287379-5 (англ.), ISBN 978-5-238-01235-3 (русск.). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Волгин, В. В. Склад: логистика, управление, анализ [Электронный ресурс] / В. В. Волгин. - 11-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2013. - 724 с. - ISBN 978-5-394-01944-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Логистика складирования: Учебник / В.В. Дыбская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 559 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003716-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Розина, Т.М. Распределительная логистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.М. Розина. – Минск: Выш. шк., 2012. – 319 с. - ISBN 978-985-06-2094-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Товарный менеджмент: Учебное пособие / О.Ю. Еремина, О.В. Евдокимова, В.И. Уварова; Под ред. Т.Н. Иванова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 234 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006908-1, 200 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Управление запасами [Электронный ресурс] : интернет-портал. - Режим доступа: http://upravlenie-zapasami.ru/. - Загл. с экрана.

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. Мамонов В. И. Управление запасами в цепях поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234460. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	В качестве наглядного пособия при изучении теоретического (лекционного) материала

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Планирование цепей поставок

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 4, семестр : 7

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	48
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.	10
10	Самостоятельная работа, час.	96
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	контр.
12	Вид аттестации	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з10. знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования
з15. знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах
***Компетенция ФГОС*: ПК.4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации; *в части следующих результатов обучения*:**
у9. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Планирование цепей поставок

ОПК.6.з10 знать принципы организации и управления материальными потоками в пространстве и во времени на производстве, каналы распределения товаров, системы складирования	
1.знать принципы и методы управления запасами в логистических системах и цепях поставок в авиа-и машиностроении	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.иметь представление о процесе управления материальными потоками в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.з15 знать модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	
3.уметь применять детерминированные и стохастические типовые модели управления запасами в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.уметь управлять процессом формирования запасов в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.4.у9 уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия	
5.уметь использовать модели расчета оптимального объема и периодичности заказа	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.уметь осуществлять выбор и применять на практике модифицированные варианты модели определения оптимального объема запасов в цепях поставок	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Гаджинский, А. М. Логистика [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / А. М. Гаджинский. - 21-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2013. - 420 с. - ISBN 978-5-394-02059-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Управление запасами в цепях поставок: Учебник/Стерлигова А. Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 430 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-011223-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Управление закупками и поставками [Электронный ресурс] : Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100), «Коммерция» (080300), «Логистика» (080506) / М. Линдерс, Ф. Джонсон, А. Флинн, Г. Фирон; пер. с англ. под ред. Ю. А. Щербанина. - 13-е изд. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 751 с. - (Серия «Зарубежный учебник»). - ISBN 0-07-287379-5 (англ.), ISBN 978-5-238-01235-3 (русск.). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Волгин, В. В. Склад: логистика, управление, анализ [Электронный ресурс] / В. В. Волгин. - 11-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2013. - 724 с. - ISBN 978-5-394-01944-9. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

2. Логистика складирования: Учебник / В.В. Дыбская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 559 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-003716-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

3. Розина, Т.М. Распределительная логистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.М. Розина. – Минск: Выш. шк., 2012. – 319 с. - ISBN 978-985-06-2094-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

4. Товарный менеджмент: Учебное пособие / О.Ю. Еремина, О.В. Евдокимова, В.И. Уварова; Под ред. Т.Н. Иванова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 234 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006908-1, 200 экз. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

1. Управление запасами [Электронный ресурс] : интернет-портал. - Режим доступа: http://upravlenie-zapasami.ru/. - Загл. с экрана.

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. Полуэктов В. А. Планирование цепей поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / В. А. Полуэктов, В. И. Мамонов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234709. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	В качестве наглядного пособия при изучении теоретического (лекционного) материала

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление предприятием в конкурентной среде

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3 4, семестры : 5 6 7

Факультет бизнеса

		Семестр		
№	**Вид деятельности**	**5**	**6**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	1	1	1
2	Всего часов	36	36	36
3	Всего занятий в контактной форме, час.	25	25	25
4	Лекции, час.	0	0	0
5	Практические занятия, час.	0	0	0
6	Лабораторные занятия, час.	18	18	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	3	4	3
8	Аттестация, час.	2	2	2
9	Консультации, час.	5	5	5
10	Самостоятельная работа, час.	11	11	11
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)			
12	Вид аттестации	3	3	3

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; *в части следующих результатов обучения*:**
у2. уметь анализировать конкурентов и обосновывать выбор стратегии развития организации/предприятия
***Компетенция ФГОС*: ПК.5 способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; *в части следующих результатов обучения*:**
у4. уметь оценивать альтернативные решения с экономической точки зрения (выбор оптимальной партии закупки, оборудования, методов обеспечения качества, маркетинговых инструментов)
у6. уметь синхронизировать работу / выстраивать взаимосвязи структурных подразделений (маркетинг, производство, продажи, поставки)

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

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

Управление предприятием в конкурентной среде

ПК.5.у4 уметь оценивать альтернативные решения с экономической точки зрения (выбор оптимальной партии закупки, оборудования, методов обеспечения качества, маркетинговых инструментов)	
1.уметь оценивать альтернативные решения с экономической точки зрения (выбор оптимальной партии закупки, оборудования, методов обеспечения качества, маркетинговых инструментов)	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.5.у6 уметь синхронизировать работу / выстраивать взаимосвязи структурных подразделений (маркетинг, производство, продажи, поставки)	
2.уметь синхронизировать работу / выстраивать взаимосвязи структурных подразделений (маркетинг, производство, продажи, поставки)	Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК.3.у2 уметь анализировать конкурентов и обосновывать выбор стратегии развития организации/предприятия	
3.уметь анализировать конкурентов и обосновывать выбор стратегии развития организации/предприятия	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Теория менеджмента: история управленческой мысли, теория организации, организационное поведение : учебник / [М. В. Лычагин и др.] ; под общ. ред. И. С. Межова ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Новосиб. гос. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 579 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000176295

2. Клавсуц И. Л. Стратегический менеджмент : учебник / И. Л. Клавсуц, Г. Л. Русин, И. В. Цомаева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 187 с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203171

3. Киселева М. М. Теория менеджмента: организационное поведение : учебное пособие / М. М. Киселева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2016. - 85, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230279

4. Тимофеев В. С. Эконометрика : [учебник для вузов по экономическим направлениям и специальностям"] / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, В. Ю. Щеколдин. - Новосибирск, 2015. - 352, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000218120. - Работа выполнена при поддержке гранта Минобразования и науки РФ по проекту "Методы моделирования статистических и динамических многофакторных объектов стохастической природы" аналитической ведомственной целевой программы "Развитие научного потенциала высшей школы (2006-2008 гг.)" (код проекта РНП 2.1.2.43).

5. Межов И. С. Инвестиции: оценка эффективности и принятие решений : [учебник] / И. С. Межов, С. И. Межов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 379 с. : табл.

Дополнительная литература

1. Котлер Ф. Основы маркетинга : краткий курс / Филип Котлер. - М. [и др.], 2010. - 646 с. : ил.. - Парал. тит. л. на англ. яз..

2. 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.

3. Щербаков В. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / В. А. Щербаков, Н. А. Щербакова. - М., 2012. - 315 с. : ил., табл.

4. Веснин В. Р. Основы менеджмента : учебник / В. Р. Веснин. - М., 2011. - 306 с. : табл.

5. Виханский О. С. Менеджмент : учебник для вузов по экономическим специальностям и направлениям / О. С. Виханский, А. И. Наумов. - М., 2004. - 527 с. : ил.

6. Межова Л. Н. Финансовый менеджмент : [учебное пособие] / Л. Н. Межова, Т. В. Титова ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Фак. бизнеса. - Новосибирск, 2010. - 161, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000148660

Интернет-ресурсы

1. Корпоративное управление [Электронный ресурс] : ООО "Альт-Инвест", 1998-2017. - Режим доступа : http://www.cfin.ru/. - Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Чуваев А. В. Управление предприятием в конкурентной среде [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / А. В. Чуваев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000235970. - Загл. с экрана.

2. Асланова И. В. Управленческие решения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. В. Асланова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157501. - Загл. с экрана.

3. Осьмук Л. А. Разработка управленческих решений [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Л. А. Осьмук ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215069. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Бизнес-курс (Корпорация)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Используется для публичной защиты презентации о результатах деятельности компании

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	На компьютерах установлен программный продукт, применяемый в ходе лабораторных работ

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Конструкционные материалы летательных аппаратов

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	84
4	Лекции, час.	36
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.	10
10	Самостоятельная работа, час.	24
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з5. знать области применения различных современных материалов для изготовления продукции, их состав, способы обработки
у6. уметь организовать техническую подготовку производства

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Конструкционные материалы летательных аппаратов	
ОПК.6.з5 знать области применения различных современных материалов для изготовления продукции, их состав, способы обработки	
1.О строении и свойствах металлов и сплавов, пластмасс и резин, ПКМ и МКМ.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
2.О влиянии нагрева и охлаждения, методов переработки на структуру металлов и сплавов, об особенностях термообработки.	Лекции; Самостоятельная работа

3.О физико-механических и технологических свойствах металлических сплавов и неметаллов. О некоторых методах контроля свойств материалов.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
4.О классификации металлов и сплавов, неметаллических материалов в зависимости от химического состава и назначения и о классификации ПКМ и МКМ в зависимости от материала наполнителя и матрицы.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОПК.6.у6 уметь организовать техническую подготовку производства	
5.Пользуясь справочной литературой выбрать марку материала с учетом условий эксплуатации и реальных возможностей производства.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
6.Выбрать оптимальный полуфабрикат и способ изготовления детали, исходя из ее конструктивных особенностей серийности и условий эксплуатации.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
7.Сформулировать требования к оборудованию и технологической оснастке для изготовления конкретного изделия.	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Материаловедение: Учебник / Г.Г. Сеферов, В.Т. Батиенков, Г.Г. Сеферов, А.Л. Фоменко; Под ред. В.Т. Батиенкова. - М.: ИНФРА-М, 2005. - 150 с.: 60x90 1/16. - (Среднее профессиональное образование). (переплет) ISBN 5-16-002308-9 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=92269 - Загл. с экрана.

2. Материаловедение: Учебное пособие / В.А. Стуканов. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2012. - 368 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0352-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=346579 - Загл. с экрана.

3. Ярушин С. Г. Технологические процессы в машиностроении : учебник для бакалавров / С. Г. Ярушин. - Москва, 2011. - 564 с. : ил., табл.

4. Материаловедение и технология конструкционных материалов : учебник для вузов / [В. Б. Арзамасов] ; под ред. В. Б. Арзамасова, А. А. Черепахина. - М., 2011. - 446, [1] с. : ил., табл.

5. Материаловедение и технология металлов : учебник для вузов / [Г. П. Фетисов и др.] ; под ред. Г. П. Фетисова. - М., 2007. - 861, [1] с. : ил., табл.

6. Бондаренко Г. Г. Материаловедение : [учебник для вузов по специальности "Управление качеством"] / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко ; под ред. Г. Г. Бондаренко. - М., 2007. - 358, [2] с. : ил.

Дополнительная литература

1. Наумов С. Б. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : [курс лекций] / С. Б. Наумов, С. В. Гиннэ ; Сиб. гос. технол. ун-т. - Красноярск, 2006. - 256 с. : ил.

2. Чередниченко В. С. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : учебное пособие / В. С. Чередниченко. - М., 2008

3. Технология конструкционных материалов : учебник для машиностроительных вузов / А. М. Дальский [и др.] ; под общ. ред. А. М. Дальского. - М., 2005. - 592 с. : ил., схемы

4. Жадан В. Т. Технология металлов и других конструкционных материалов : Учебник для немашиностр. спец. втузов / В. Т. Жадан, В. Г. Гринберг, В. Я. Никонов. - М., 1970. - 704 с. : ил.

Интернет-ресурсы

1. Издательство «Лань» [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: http://e.lanbook.com. - Загл. с экрана.

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Эшби М. Ф. Конструкционные материалы : полный курс : [учебное пособие] / М. Эшби, Д. Джонс ; пер. 3-го англ. изд. под ред. С. Л. Баженова. - Долгопрудный, 2010. - 671 с. : ил.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows
2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы конструкторско-технологической подготовки производства летательных аппаратов

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3, семестр : 6

Факультет бизнеса

		Семестр
№	**Вид деятельности**	**6**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4
2	Всего часов	144
3	Всего занятий в контактной форме, час.	83
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	18
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	61
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з4. знать основные понятия, положения, элементы технологии машиностроения
у6. уметь организовать техническую подготовку производства

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Основы конструкторско-технологической подготовки производства летательных аппаратов	
ОПК.6.з4 знать основные понятия, положения, элементы технологии машиностроения	
1.О роли технологической подгровки при производстве летательных аппаратов.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
2.Основные параметры технологичности изделия.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

3.Основные задачи технологической подготовки производства.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.простейшие модели физических объектов и процессов	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.Структурный состав директивных технологических документов.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
6.Сущность независимого метода обеспечения взаимозаменяемости в самолетостроении.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у6 уметь организовать техническую подготовку производства	
7.Назначение и порядок проведения контроля технологической дисциплины.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.умеет использовать специализированные программные средства при решении профессиональных задач	Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
9.умеет применять принципы обеспечения экологической безопасности при решении задач профессиональной деятельности	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
10.Разрабатывать схемы увязки технологической оснастки.	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
11.умеет осваивать новые программные средства для профессиональной деятельности	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Баженов Г. Е. Машиностроительное производство: организация, планирование, управление : учебное пособие / Г. Е. Баженов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 174, [1] с.. - Режим доступа: http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2008/2008_bazenov.rar

2. Киселева М. М. Организация производства [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. М. Киселева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=1167. - Загл. с экрана.

3. Низовкина Н. Г. Организация и планирование производства [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н. Г. Низовкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=155&curs=756. - Загл. с экрана.

4. Курлаев Н. В. Теоретические основы самолето- и вертолетостроения : учебное пособие / Н. В. Курлаев, Г. Г. Нарышева, Н. А. Рынгач ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 99, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000181345

5. Баженов Г. Е. Организация производства на предприятиях машиностроения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Е. Баженов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://courses.edu.nstu.ru/index.php?show=11&curs=1161. - Загл. с экрана.

Интернет-ресурсы

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

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

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

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Курлаев Н. В. Авиастроение в России [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162567. - Загл. с экрана.

2. Курлаев Н. В. Оборудование авиационного производства [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. В. Курлаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2012/lib_1131_1326203683.doc. - Загл. с экрана.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Расчет математической модели
2	Компьютерный класс	Расчет управляющей программы для станков с ЧПУ

Кафедра самолето- и вертолетостроения

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Специальные технологии авиастроения

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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.	83
4	Лекции, час.	36
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	18
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	9
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	9
10	Самостоятельная работа, час.	97
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Внешние требования

***Компетенция ФГОС*: ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций; *в части следующих результатов обучения*:**
з6. знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения
у6. уметь организовать техническую подготовку производства

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
Специальные технологии авиастроения	
ОПК.6.з6 знать основные положения и понятия технологии машиностроения / приборостроения / авиастроения	
1.О роли современных технологий в создании летательных аппаратов высокого качества и общих основах электрофизических и электрохимических методов обработки авиационных материалов	Лекции; Самостоятельная работа

2.Функциональные схемы технологических установок для реализации физико-химических методов обработки	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
3.Сущность, области применения и особенности физико-химических методов обработки: лазерных, плазменных, магнитно-импульсных, ультразвуковых, электроэрозионных, электрохимических	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
4.Характеристики материалов и параметры технологических установок, определяющих производильность (или КПД) методов обработки и качество получаемых деталей	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
5.Влияние физико-химических методов обработки на экологию	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ОПК.6.у6 уметь организовать техническую подготовку производства	
6.Проводить сравнительный анализ методов обработки	Лекции; Самостоятельная работа
7.Рассчитывать (или оценивать) основные параметры процессов физико-химической обработки материалов	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
8.Рассчитывать производительность (или КПД) процессов обработки	Лекции; Практические занятия; Лабораторные работы; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Импульсное формообразование листовых деталей в самолето- и вертолетостроении : [учебное пособие / Н. В. Курлаев и др.]; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 83, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000169323

2. Григорьянц А. Г. Технологические процессы лазерной обработки : [учебное пособие для вузов по специальности "Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов" направления "Машиностроительные технологии и оборудование"] / А. Г. Григорьянц, И. Н. Шиганов, А. И. Мисюров ; под ред. А. Г. Григорьянца. - М., 2008. - 663 с. : ил.

3. Григорьев С. Н. Технология обработки концентрированными потоками энергии : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / С. Н. Григорьев, Е. В. Смоленцев, М. А. Волосова. - Старый Оскол, 2009. - 278 с. : ил.

Дополнительная литература

1. Технология лазерной обработки конструкционных и инструментальных материалов в авиадвигателестроении : [учебное пособие для вузов по специальности 160300 "Двигатели летательных аппаратов" и др.] / Р. Р. Латыпов [и др.] ; под общ. ред. В. Ф. Безъязычного. - М., 2007. - 232, [1] с. : ил.

2. Белоусов В. С. Физические основы лазерной и магнитноимпульсной обработки материалов : Учеб. пособие по курсу "Технология пр-ва летат. аппаратов" для 3-4 курсов ФЛА (спец. 1301, и 1311) дневного и вечер. отд-ний. - Новосибирск, 1991. - 63 с.

3. Технология производства летательных аппаратов. Магнитно-импульсная обработка металлов (МИОМ) : методические указания и рекомендации к выполнению расчетно-графической работы для 3-4 курсов ФЛА (специальности 1301, 1311) дневнго и вечернего отделений / сост.: Белоусов В. С. [и др.]. - Новосибирск, 1990. - 15 с.

4. Электрофизические и электрохимические методы обработки материалов. В 2 т.. Т. 1 : учебное пособие для машиностроительных вузов и факультетов / Б. А. Артамонов, Ю. С. Волков, В. И. Дрожалова и др. ; под ред. В. П. Смоленцева. - М., 1983. - 247 с. : ил.

5. Белый И. В. Справочник по магнитно-импульсной обработке металлов / И. В. Белый, С. М. Фертик, Л. Т. Хименко. - Харьков, 1977. - 167, [1] с.

Интернет-ресурсы

1. Научная библиотека Новосибирского государственного технического университета [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа: http://library.nstu.ru/. – Загл. с экрана.

Методическое и программное обеспечение

Методическое обеспечение

1. Киселев М. Г. Электрофизические и электрохимические способы обработки материалов : [учебное пособие по машиностроительным и приборостроительным специальностям] / М. Г. Киселев, Ж. А. Мрочек, А. В. Дроздов. - Минск, 2014. - 388 с. : ил., табл.. - На тит. л.: Электронно-библиотечная система znanium.com.

Специализированное программное обеспечение

1 Windows

2 Office

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

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

Кафедра менеджмента

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Проектная деятельность

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

Курс: 3 4, семестры : 5 6 7

Факультет бизнеса

		Семестр		
№	**Вид деятельности**	**5**	**6**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2	2	2
2	Всего часов	72	72	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	39	39	39
4	Лекции, час.	0	0	0
5	Практические занятия, час.	36	36	36
6	Лабораторные занятия, час.	0	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0	0	0
8	Аттестация, час.	2	2	2
9	Консультации, час.	1	1	1
10	Самостоятельная работа, час.	33	33	33
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)			
12	Вид аттестации	3	3	3

Внешние требования

***Компетенция НГТУ*: ПК.21.В Способность осуществлять проектную деятельность на всех этапах жизненного цикла проекта; *в части следующих результатов обучения*:**
у1. уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач
у2. уметь организовывать и координировать работу участников проекта
у3. уметь определять проблему и способы ее решения в проекте

Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	**Формы организации занятий**
Проектная деятельность	
ПК.21.В.у1 уметь определять необходимые ресурсы для реализации проектных задач	
1.уметь определять потребность в ресурсах для реализации проекта и способы их получения	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.21.В.у2 уметь организовывать и координировать работу участников проекта	

2.уметь разрабатывать план проекта, осуществлять мониторинг за ходом реализации, вносить корректировки и дополнения в план реализации	Практические занятия; Самостоятельная работа
3.уметь применять методики организации и координации командной работы в проекте	Практические занятия
ПК.21.В.у3 уметь определять проблему и способы ее решения в проекте	
4.знать ключевые категории проектной деятельности, типы проектов, этапы жизненного цикла и особенности их реализации	Практические занятия
5.уметь разрабатывать концепцию проекта (определять цель, задачи, обосновывать актуальность, определять ожидаемые результаты)	Практические занятия; Самостоятельная работа
6.уметь определять проблему и способы ее решения через реализацию проектного управления	Практические занятия; Самостоятельная работа

Литература

Основная литература

1. Преображенская Т. В. Управление проектами : [учебное пособие] / Т. В. Преображенская, М. Ш. Муртазина, А. А. Алетдинова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2018. - 121, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000238156

2. Сазерленд Д. Scrum. Революционный метод управления проектами / Джефф Сазерленд ; пер. с англ. [М. Гескиной]. - Москва, 2016. - 277, [2] с. : ил.. - Парал. тит. л. англ..

3. Организация проектной деятельности: Учебное пособие / Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. - Ростов-на-Дону:Издательство ЮФУ, 2016. - 146 с.: ISBN 978-5-9275-1988-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/989958 - Загл. с экрана.

Дополнительная литература

1. Maylor H. Project Management / Harvey Maylor. - Great Britain, 1996. - 251 p.

2. Демарко Т. Deadline. Роман об управлении проектами / Том Демарко ; пер. с англ. [А. Максимовой]. - Москва, 2015. - 292, [2] с. : ил.. - Парал. тит. л. англ..

3. Пантюхова Т. В. Проекты и гранты. От замысла - к реализации : сборник-тренажёр / Т. В. Пантюхова. - Москва, 2014. - 141, [2] с.

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

Специализированное программное обеспечение

Использование специализированного программного обеспечения для изучения дисциплины не требуется

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для проведения презентаций результатов при подготовке к защите и защите проектов

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины (модуля)
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА и СПОРТ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 400 часов.

Освоение студентами модуля «Физическая культура и спорт» включает изучение двух частей:

- Базовая часть модуля - «Физическая культура» - 2 семестра. Раздел обязателен для изучения, включает в себя теоретический, методико-практический и контрольный разделы программы. Итоговая аттестация - зачет, с получением 2-х зачетных единиц (не менее 72ч).
- Вариативная часть модуля - «Прикладная физическая культура» - 1-8 семестр. Раздел обязателен для изучения, включает в себя учебно-тренировочный и контрольный разделы программы. Итоговая аттестация - зачет (не менее 328 ч).

Учебный материал базовой части модуля – дисциплины «Физическая культура» – реализуется в рамках методико-практических занятий на следующих отделениях кафедры:

- лыжные гонки (для юношей);

- аэробика (для девушек).

Для изучения материала в вариативной части модуля студенту необходимо выбрать одно из следующих учебных отделений кафедры: атлетизм, аэробика, спортивные игры, единоборства, плавание, гимнастика, легкая атлетика.

Изучение модуля «Физическая культура и спорт» в рамках ВО (бакалавриат) направлено на формирование у студентов следующей основной общекультурной компетенции:

способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК8)

В результате изучения модуля студент должен

Знать:

- основы здорового образа жизни;
- последствия отклонения от здорового образа жизни.

Уметь:

- поддерживать здоровый образ жизни.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.
Основная литература:

1. Педагогика физической культуры : учебник / [С. Д. Неверкович и др.] ; под ред. С. Д. Неверковича. – 3-е изд., стер. – М. : Академия , 2014. – 361, [1] с.
2. Казакова Т. Н. Теория и методика адаптивной физической культуры : учебное пособие / Т. Н. Казакова, Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ , 2015. – 24, [2] с.

3. Казакова Т. Н. Теория и методика адаптивной физической культуры [Электронный ресурс] : электрон.учебно-метод. комплекс / Т. Н. Казакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2014. – Режим доступа : http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4778. – Загл. с экрана
4. Кузнецов В. С. Теория и методика физической культуры : учебник / В. С. Кузнецов. – М. : Академия , 2012. – 409, [1] с. ил.

Периодические издания:

1. Физкультура культура и спорт [Текст] : науч.-метод. журн. / РА Образования РГУФКСМиТ; Вест. ПСФК РА Образования; Науч.-издат. центр "Теория и практика физической культуры и спорта". – Период.: 6 раз в год. – 80 с. – Изд. с 1996 г. – ISSN 1817-4779.
2. Теория и практика физической культуры [Текст] : ежемес. науч.-теорет. журн. – Период.: 12 раз в год. – ISSN 0040-3601

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту [Электронный ресурс] : портал. – Режим доступа : http://lib.sportedu.ru. – Загл. с экрана.
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : портал. – Режим доступа : http://www.elibrary.ru. – Загл. с экрана.
3. Teoriya.ru. Журнал «Теория и практика физической культуры» [Электронный ресурс] : портал. – Режим доступа : http://teoriya.ru/ru. – Загл. с экрана.
4. Teoriya.ru. Журнал «Физическая культура: воспитание, образование, тренировка» [Электронный ресурс] : портал. – Режим доступа : http://teoriya.ru/ru. – Загл. с экрана.

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Основы психологического здоровья

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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 Сарат. 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

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Коммуникативный практикум

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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 Сарат. 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

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Бизнес-управление производственными системами

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