

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра менеджмента

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н. Хайруллина М. В.
“ ____ ” _____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Экономика отрасли и предприятия

Образовательная программа: 38.03.02 Менеджмент, профиль: Менеджмент организации

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

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.03.02 Менеджмент

ФГОС введен в действие приказом №7 от 12.01.2016 г. , дата утверждения: 09.02.2016 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1, вариативная

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 38.03.02 Менеджмент

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

КМ, протокол заседания кафедры №6 от 20.06.2017

Утверждена на совете факультета бизнеса, протокол № 6 от 21.06.2017

Программу разработал:

доцент, к.э.н. Спиридонова Е. В.

Заведующий кафедрой:

доцент, д.э.н. Борисова А. А.

Ответственный за образовательную программу:

заведующий кафедрой Борисова А. А.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция ФГОС: ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; в части следующих результатов обучения:	
33. знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
34. 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:	
317. уметь применять модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	
Компетенция ФГОС: ПК.10 владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления; в части следующих результатов обучения:	
34. знать виды экономических ресурсов предприятия, их характеристики, способы количественной и качественной оценки	
35. знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета	
у2. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия	
Компетенция ФГОС: ПК.14 уметь применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета; в части следующих результатов обучения:	
33. знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
Компетенция ФГОС: ПК.3 владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности; в части следующих результатов обучения:	
37. знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Экономика отрасли и предприятия</i>	
ПК.14.33 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
1. знать основы организации и управления предприятием в рыночных условиях	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ОК.3.33 знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
2. знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	Лекции; Самостоятельная работа
ОК.3.34 знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка	
3. уметь организовывать производственные процессы на предприятии отрасли	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.10.34 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.10.35 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.3.33 знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	
6. уметь проводить анализ отрасли (рынка), используя экономические модели	Лекции; Самостоятельная работа
ПК.14.33 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.10.y2 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.3.37 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.3.34 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.y2 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.6.317 уметь применять модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	
12. знать содержание понятия "ресурс оборудования"	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.10.35 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.14.33 знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	
14. знать основные концепции организации обслуживания производственных фондов	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа

3. Содержание и структура учебной дисциплины

Таблица 3.1

Темы лекций	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 3				
Дидактическая единица: Структура национальной экономики				
1. Предприятие как субъект рыночной экономики. Внешняя и внутренняя среда предприятия.	0	2	1	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
2. Отраслевая структура промышленности	0	2	2	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
3. Формы организации промышленного производства	0	2	3	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
4. Отраслевые рынки	0	2	2, 3, 6	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции

Дидактическая единица: Ресурсы предприятия				
5. Основные фонды предприятия	0	2	11	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
6. Оборотные средства предприятия	0	2	3, 8	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
7. Персонал предприятия и производительность труда	0	2	3, 8	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
Дидактическая единица: Экономическая деятельность предприятия				
8. Производственная программа и производственная мощность	0	4	12, 13, 14	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
9. Организация оплаты труда	0	4	1, 5	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
10. Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность	0	4	4, 5	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
11. Налогообложение предприятий	0	2	7	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
12. Инвестиционная деятельность предприятия	0	2	9	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
13. Финансы предприятия	0	4	10	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
14. Риски предприятия	0	1	11	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции
15. Банкротство предприятий	0	1	11	Студент конспектирует материал лекции, участвует в дискуссии по теме лекции

Таблица 3.2

Темы практических занятий	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 3				
Дидактическая единица: Структура национальной экономики				
1. Организационно - правовые формы предприятий, порядок их создания и ликвидации	2	2	1	Устный опрос
Дидактическая единица: Ресурсы предприятия				
2. Основные фонды предприятия	4	4	11	Решение задач
3. Оборотные средства предприятия	4	4	3, 8	Решение задач
4. Персонал предприятия	4	4	3, 8	Решение задач
Дидактическая единица: Экономическая деятельность предприятия				
5. Производительность труда	4	4	3, 8	Решение задач

6. Производственная программа предприятия	2	2	12, 13, 14	Решение задач
7. Организация оплаты труда	2	2	1, 5	Решение задач
8. Себестоимость, прибыль и рентабельность	4	4	4, 5	Решение задач
9. Налогообложение предприятий	2	2	7	Устный опрос
10. Инвестиционная деятельность предприятия. Оценка инвестиций	2	2	9	Решение задач
11. Финансы предприятия	2	2	10	Решение задач
12. Риски предприятий	2	2	11	Устный опрос
13. Банкротство предприятий	2	2	11	Устный опрос

Таблица 3.3

Темы для самостоятельного изучения	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 3				
Дидактическая единица: Структура национальной экономики				
1. Структура национальной экономики	0	1	1, 2, 3	Работа с литературными и информационными источниками
Дидактическая единица: Ресурсы предприятия				
2. Ресурсы предприятия	0	2	11, 12, 13, 14, 8	Работа с литературными и информационными источниками
Дидактическая единица: Экономическая деятельность предприятия				
3. Экономическая деятельность предприятия	0	1	4, 5, 6, 7	Работа с литературными и информационными источниками

4. Самостоятельная работа обучающегося

№	Виды самостоятельной работы	Ссылки на результаты обучения	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 3				
1	Курсовая работа	1, 10, 11, 12, 13, 14, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9	30	8
Изучение литературы по теме курсовой работы, выполнение курсовой работы в соответствии с заданием: Экономика отрасли и предприятия : методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Е. Баженов]. - Новосибирск, 2017 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.				
2	Подготовка к аттестации	1, 10, 11, 12, 13, 14, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9	24	4

Подготовка к аттестации на основе повторения теоретического и практического материала по дисциплине: 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 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. 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.

3	Самостоятельное изучение теоретического материала	1, 11, 12, 13, 14, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	4	0
---	---	--	---	---

Студент изучает темы, приведенные в таблице 3.3 : 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 Экономика отрасли и предприятия : методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Е. Баженов]. - Новосибирск, 2017 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. 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	Самостоятельное изучение теоретического материала	1, 11, 12, 13, 14, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	4	0
---	---	--	---	---

Студент изучает темы, приведенные в таблице 3.3 : 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 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. 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.

5. Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 5.1).

Таблица 5.1

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail
Консультирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ
Контроль	Среда электронного обучения НГТУ
Размещение учебных материалов	Среда электронного обучения НГТУ; ЭБС

Таблица 5.2

Активные и интерактивные формы проведения занятий

№	Наименование активных форм
1	Дискуссия
Краткое описание применения: Решение практических задач и ситуаций с последующим коллективным (групповым) обсуждением полученных результатов.	

6. Правила аттестации обучающихся по учебной дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 6.1.

Таблица 6.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 3		
<i>Лекция:</i>	10	20
Контролирующие материалы приводятся в "Баженев Г. Е. Экономика отрасли и предприятия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Е. Баженев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215352 . - Загл. с экрана."		
<i>Практические занятия:</i>	20	40
Контролирующие материалы приводятся в "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 "		
<i>Курсовая работа:</i>	50	100 (в состав баллов за КР)
Контролирующие материалы приводятся в "Экономика отрасли и предприятия : методические указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Е. Баженев]. - Новосибирск, 2017"		
<i>Экзамен:</i>	20	40
Контролирующие материалы (список вопросов) приводятся в "Баженев Г. Е. Экономика отрасли и предприятия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Е. Баженев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215352 . - Загл. с экрана."		

В таблице 6.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 6.2

Коды компетенций ФГОС	Результаты обучения	Формы контроля	
		Защита КП/КР	Экзамен
ОК.3	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	+	+
ОПК.6	з17. уметь применять модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	+	+
ПК.10	з4. знать виды экономических ресурсов предприятия, их характеристики, способы количественной и качественной оценки	+	+

	з5. знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета	+	+
	у2. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия		+
ПК.14	з3. знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	+	+
ПК.3	з7. знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	+	+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

7. 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.: 60х90 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. Складченко. - 2-е изд. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 264 с.: 60х90 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. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

3. 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=189271.06745110580429747;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%2CPKB O;SRD=true;ts=197582428518927149041563976735225. – Загл. с экрана.
4. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
5. Управление инновациями в компании [Электронный ресурс] : сайт. - Режим доступа: <http://ariz.ru/>. - Загл. с экрана.
6. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>
8. :

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 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

8.2 Специализированное программное обеспечение

- 1 Windows
- 2 Office

9. Материально-техническое обеспечение

Презентационное оборудование

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

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Обобщенная структура фонда оценочных средств по дисциплине Экономика отрасли и предприятия приведена в Таблице.

Таблица

Формируемые компетенции	Показатели сформированности компетенций (знания, умения, навыки)	Темы	Этапы оценки компетенций	
			Мероприятия текущего контроля (курсовой проект, РГЗ(Р) и др.)	Промежуточная аттестация (экзамен, зачет)
ОК.3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	з3. знать механизм функционирования и регулирования отраслевых рынков	Отраслевая структура промышленности Отраслевые рынки Структура национальной экономики Экономическая деятельность предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 2, 46-50
ОК.3	з4. знать основы организации и управления предприятием в условиях рынка	Оборотные средства предприятия Отраслевые рынки Персонал предприятия и производительность труда Структура национальной экономики Финансы предприятия Формы организации промышленного производства	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 2, 9-11, 14-16, 27-30, 39-45
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	Банкротство предприятий Основные фонды предприятия Ресурсы предприятия Риски предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 5-8, 33-38
ОПК.6 владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	з17. уметь применять модели управления запасами, планировать потребность организации/предприятия в запасах	Производственная программа и производственная мощность Ресурсы предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 12-13
ПК.10/ИА владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и	з4. знать виды экономических ресурсов предприятия, их характеристики, способы количественной и качественной оценки	Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность Экономическая деятельность предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 20-24

организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления				
ПК.10/ИА	з5. знать основные финансовые и экономические показатели организации/предприятия, методики их расчета	Организация оплаты труда Производственная программа и производственная мощность Ресурсы предприятия Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность Экономическая деятельность предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 12-13, 17-24
ПК.10/ИА	у2. уметь определять оптимальный объем ресурсов организации/предприятия	Оборотные средства предприятия Персонал предприятия и производительность труда		Экзамен, вопросы 9-16
ПК.14/ИА умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета	з3. знать основные концепции управления затратами организации/предприятия	Предприятие как субъект рыночной экономики. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Налогообложение предприятий Организационно - правовые формы предприятий, порядок их создания и ликвидации Организация оплаты труда Производственная программа и производственная мощность Ресурсы предприятия Структура национальной экономики Экономическая деятельность предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы. 1, 3, 4, 12-13, 17-19, 31-32
ПК.3/ОУ владение навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности	з7. знать стратегии и методы ценообразования на товары/услуги	Инвестиционная деятельность предприятия	Курсовая работа	Экзамен, вопросы 25-26

2. Методика оценки этапов формирования компетенций в рамках дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в 3 семестре - в форме экзамена, который направлен на оценку сформированности компетенций ОК.3, ОПК.6, ПК.10/ИА, ПК.14/ИА, ПК.3/ОУ. Экзамен проводится в устной форме, по билетам.

Кроме того, сформированность компетенций проверяется при проведении мероприятий текущего контроля, указанных в таблице раздела 1.

В 3 семестре обязательным этапом текущей аттестации является курсовая работа. Требования к выполнению курсовой работы, состав и правила оценки сформулированы в паспорте курсовой работы.

Общие правила выставления оценки по дисциплине определяются балльно-рейтинговой системой, приведенной в рабочей программе дисциплины.

На основании приведенных далее критериев можно сделать общий вывод о сформированности компетенций ОК.3, ОПК.6, ПК.10/ИА, ПК.14/ИА, ПК.3/ОУ, за которые отвечает дисциплина, на разных уровнях.

Общая характеристика уровней освоения компетенций.

Ниже порогового. Уровень выполнения работ не отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, пробелы могут носить существенный характер, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы не достаточно, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнены или выполнены с существенными ошибками.

Пороговый. Уровень выполнения работ отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

Базовый. Уровень выполнения работ отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.

Продвинутый. Уровень выполнения работ отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

Паспорт экзамена

по дисциплине «Экономика отрасли и предприятия», 3 семестр

1. Методика оценки

Экзамен проводится в устной форме по билетам. Билет формируется по следующему правилу: первый вопрос выбирается из диапазона вопросов 1-25, второй вопрос из диапазона вопросов 26-50.

Форма экзаменационного билета

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет ФБ

Билет № ____

к экзамену по дисциплине «Экономика отрасли и предприятия»

1. Предприятие: понятие и виды предприятий.
2. Оценка эффективности инвестиционных проектов.

Утверждаю: зав. кафедрой менеджмента _____ Борисова А.А.
(подпись)

(дата)

2. Критерии оценки

Критерии оценки ответов на вопросы

1. Экзамен считается сданным, если количество баллов по трем вопросам составляет не менее 20 баллов.
2. Экзамен считается сданным на пороговом уровне, если студент дает определение основных понятий, оценка составляет 21 -27 балла.
3. Экзамен считается сданным на базовом уровне, если студент формулирует основные экономические категории, дает характеристику экономической деятельности предприятия, проводит анализ деятельности предприятия, оценка составляет 28-34 балла.
4. Экзамен считается сданным на продвинутом уровне, если студент проводит сравнительный анализ экономической деятельности предприятия, выявляет проблемы, предлагает механизмы их решения, оценка составляет 35-40 баллов.

5.Если студент получил менее 20 баллов, то экзамен считается несданным (несмотря на любое количество баллов, набранных по текущей аттестации).

3. Шкала оценки

Общая оценка за курс определяется как сумма баллов набранных в течение семестра плюс баллы, полученные при сдаче экзамена.

Например, студент в течение семестра набрал 55 баллов, а при сдаче экзамена набрал 30 баллов. Тогда общая сумма баллов будет: $55+30=85$ (баллов). Диапазон оценок представлен в таблице 2.

Количество баллов	Оценка ECTS	Традиционная шкала оценок
97-100	A+	отлично
93-96	A	
90-92	A-	
87-89	B+	
84-86	B	хорошо
80-83	B-	
77-79	C+	
73-76	c	
70-72	c-	удовлетворительно
67-69	D+	
63-66	D	
60-62	D-	
50-59	E	
25-49	PX	неудовлетворительно
0-24	P	

В общей оценке по дисциплине экзаменационные баллы учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Вопросы к экзамену по дисциплине «Экономика отрасли и предприятия»

- 1.Предприятие: понятие и виды предприятий
- 2.Виды отраслевых рынков
- 3.Организационно-правовые формы предприятий
4. Порядок создания и ликвидации предприятий
- 5.Понятие,состав и структура ОФ
- 6.Оценка ОФ. Физический и моральный износ
- 7.Амортизация ОФ
- 8.Показатели состояния и движения ОФ. Показатели использования ОФ
- 9.Сущность,состав и структура ОС
- 10.Нормирование ОС
- 11 .Показатели использования ОС
- 12.Производственная программа предприятия
- 13.Производственная мощность предприятия
- 14.Состав и структура персонала

15. Планирование численности персонала
16. Планирования производительности труда
17. Сущность, принципы и функции заработной платы
18. Тарифная и бестарифная системы организации оплаты труда
19. Формы и системы оплаты труда
20. Себестоимость продукции, классификация затрат
21. Калькуляция себестоимости продукции и методы её калькулирования
22. Понятие цены товара (услуги). Основные задачи ценообразования
23. Методы ценообразования
24. Прибыль и рентабельность
25. Инвестиции. Сущность, виды, источники и направления инвестиций
26. Оценка эффективности инвестиционных проектов
27. Финансовые ресурсы предприятия
28. Основные финансовые документы
29. Ценные бумаги
30. Оценка финансового состояния предприятия
31. Сущность налоговой системы, принципы и функции налогов
32. Виды налогов
33. Риск в хозяйственной деятельности предприятия
34. Оценка рисков
35. Управление рисками и пути их снижения
36. Понятие о несостоятельности (банкротстве) предприятия
37. Методики прогнозирования вероятности наступления банкротства
38. Виды процедур банкротства
39. Концентрация производства: понятие, виды и уровни
40. Специализация: понятие, классификация и показатели уровня
41. Экономическая эффективность специализации
42. Понятия и формы производственного кооперирования
43. Виды кооперирования
44. Показатели производственного кооперирования
45. Территориальное и отраслевое кооперирование
46. Закономерности, принципы и факторы размещения предприятий
47. Понятие об отраслевой структуре промышленности
48. Виды отраслей
49. Факторы, определяющие отраслевую структуру.
50. Пути совершенствования отраслевой структуры

Паспорт курсовой работы

по дисциплине «Экономика отрасли и предприятия», 3 семестр

1. Методика оценки.

Курсовая работа выполняется в виде реферата объемом 25-30 страниц, через 1,5 интервала, высота шрифта-12. Выбранная тема курсовой работы должна быть достаточно полно раскрыта, сделаны выводы.

Работа должна содержать:

Титульный лист. Задание. Оглавление. Введение. Основная часть. Заключение. Глоссарий. Список использованных источников. Приложения (при необходимости).

Во введении обосновывается актуальность темы, показывается ее народнохозяйственная значимость. Четко формируются цель и задачи, подлежащие решению в работе, называются объект изучения и методы экономических исследований, примененные в процессе ее выполнения.

Сбор литературы по теме исследования (нормативной, первоисточников, научной и учебной) начинается с подготовки списка используемых источников, который должен всесторонне охватывать исследуемую тему.

Источниками для формирования такого списка могут быть: список обязательной и рекомендованной литературы по изучению учебной дисциплины; Internet; библиографические списки и сноски в учебниках и научных изданиях (монографиях, научных статьях) последних лет или диссертациях по данной тематике; каталоги электронных библиотек.

Рассматриваемая проблема должна быть исследована и проанализирована с привлечением конкретных статистических данных на уровне предприятия. Выбор объекта исследования, а также сбор аналитического материала осуществляется студентом самостоятельно.

Провести анализ собранного аналитического и статистического материала, используя экономико-статистические и др. методы.

Выдвинуть свои предложения по рассматриваемой проблеме, обосновать их соответствующими расчетами.

2. Критерии оценки.

Курсовая работа оценивается в 100 баллов.

Работа считается не выполненной, если студент не отвечает на поставленные вопросы, недостаточно первоисточников и собственных выводов, оценка 49 баллов.

Пороговый уровень: студент в целом изложил тему, недостаточно первоисточников и собственных выводов, оценка 50-67 баллов.

Базовый уровень: студент использовал достаточное количество первоисточников, провел примеры, сделал собственные выводы, сделал расчеты экономической эффективности предложенных мероприятий, допустил небольшие ошибки, оценка составляет 68-79 баллов.

Продвинутый уровень: студент сделал обоснованные выводы, предложил мероприятия по решению проблем на предприятии, обосновал их экономическими расчетами, использовал иностранные источники, составляет 80-100.

3. Шкала оценки.

В общей оценке по дисциплине баллы за работы учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Примерный перечень тем курсовой работы.

1. Предприятие – основное звено экономики.
2. Предприятие и предпринимательство в рыночной среде.
3. Инфраструктура предприятий.
4. Капитала и имущество предприятия.
5. Основной капитал и его оценка.
6. Управление оборотными активами предприятия.
7. Управление трудовыми ресурсами предприятия.
8. Организация, нормирование и оплата труда на предприятии.
9. Рынок труда и его роль в формировании кадров предприятия.
10. Управление закупочной деятельностью предприятия.
11. Управление сбытовой деятельностью предприятия.
12. Теория оптимального объема выпуска продукции и его роль в формировании производственной программы предприятия.
13. Управление затратами на предприятии.
14. Ценовая политика предприятия на различных рынках.
15. Качество и конкурентоспособность продукции.
16. Стандарты и системы качества продукции.
17. Инвестиционная политика предприятия.
18. Инновационная деятельность предприятия.
19. Внутренняя среда предприятия.
20. Внешняя среда и ее влияние на деятельность предприятия.
21. Бизнес-планирование и его значение в рыночных условиях.

22. Диверсификация деятельности предприятия.
23. Производственное планирование.
24. Календарное планирование на предприятии.
25. Содержание, показатели годового плана деятельности предприятия.
26. Мероприятия по повышению технико-экономического и организационно-управленческого уровня производства.
27. Оценка эффективности производственной деятельности предприятия.
28. Оценка эффективности финансовой деятельности предприятия.
29. Распределение прибыли предприятия.
30. Участие дохода (прибыли) предприятия в решении социальных проблем.
31. Оценка производительности труда на предприятии.
32. Стратегия развития предприятия и оценка ее эффективности.
33. Оценка направлений социального развития предприятия.
34. Оценка резервов предприятия: загрузка производства, использование трудовых ресурсов, рост прибыли.
35. Управление качеством выпускаемой продукции.

5..Примерный перечень вопросов к защите курсовой работы.

- 1.Актуальность темы курсовой работы.
2. Цель, задачи курсовой работы, методы исследования.
3. Рассмотренная проблема на объекте (предприятии).
4. Сформулированные рекомендации, выводы.
5. Оценка экономических эффектов.