Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономики и организации производства

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.Б.18 Экономика и организация производства»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

12.03.04 Биотехнические системы и технологии (код и наименование направления подготовки)

<u>Инженерное дело в медико-биологической практике</u> (наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы *Программа прикладного бакалавриата*

Квалификация <u>Бакалавр</u> Форма обучения *Очная*

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономики и организа			
10 C 100 C		ания кафеоры	
протокол № 6 от "3" февраля 20	<u>17</u> Γ,		
2			
Заведующий кафедрой		10	
Кафедра экономики и организа	ции производства	Man -	Т.М. Шпильман
Исполнители:	-//	-	ры ширровы полиси
richomane.iu.	7		
должность	noomk	Р.Р. Рахматуллин	
Section 1997	noonies	расшифровка подписы	
далжидель.	riadmircs.	расшифровка поописи	
Председатель методической ком 12.03.04 Биотехнические систем	ны и технологии	прино подготовки	engestoral AD
3202			лікишей
Заведующий отделом комплекто			
nevnan mooking	V	Н.Н. Грицай	
		осшифровка поотіси	
Уполномоченный по качеству фа	акультета		
	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	Н.В. Лужнова	
newithn nooned		асшифровка подписи	
U			
67814			
№ регистрации			

© Рахматуллин Р.Р., 2017 © ОГУ, 2017

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков у бакалавров о закономерностях функционирования хозяйствующих субъектов в условиях рынка, развитие экономического мышления в области экономики и организации производства.

Задачи:

- изучить сущность механизма функционирования предприятий; организационно-правовых форм предприятий; типов организационных структур управления; имущества предприятий и источников его формирования; трудовых ресурсов и показателей их использования; организации оплаты труда; формирования себестоимости, доходов, прибыли, рентабельности; ценообразования; расчетов экономической эффективности инвестиционных проектов.
- получить базовые представления об организации производственного процесса на предприятии, типах производства, технической подготовки производства;
- уметь проводить технико-экономические расчеты по основным показателям эффективности использования ресурсов предприятий;
 - получить базовые навыки рациональной организации производства на предприятии.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: Б. І.Б. 6 Экономическая теория

Постреквизиты дисциплины: Б.2.В.П.2 Преддипломная практика

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

	,
Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
Знать:	ОК-3 способностью
- основы экономических знаний; специфику и возможности	использовать основы
использования экономических знаний в различных сферах	экономических знаний в
деятельности;	различных сферах
Уметь:	жизнедеятельности
- применять экономическую терминологию и основные	
экономические категории при анализе деятельности предприятия;	
Владеть:	
-навыками самостоятельного выполнения несложных экономических	
расчетов.	

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 академических часов).

	Трудоемкость,			
Вид работы	Вид работы академических ч			
	7 семестр	всего		

	Трудоемкость,			
Вид работы	академических часов			
	7 семестр	всего		
Общая трудоёмкость	144	144		
Контактная работа:	34,25	34,25		
Лекции (Л)	18	18		
Практические занятия (ПЗ)	16	16		
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25		
Самостоятельная работа:	109,75	109,75		
- индивидуальное творческое задание;				
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и				
материала учебников и учебных пособий;				
- подготовка к практическим занятиям;				
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный	диф. зач.			
зачет)				

Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре

	Наименование разделов	Количество часов				
№ раздела		всего	аудиторная			внеауд. работа
			работа			
			Л	П3	ЛР	paoora
1	Предприятия как субъект и объект предпринимательской деятельности Организационно – правовые формы предприятий	18	2	2		14
2	Производственные ресурсы (капитал) Основные фонды (основной капитал) Оборотные средства (оборотный капитал) Кадры, производительность труда и организация оплаты труда	32	4	4		24
3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	28	4	2		22
4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов	14	2	2		10
5	Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве. Сущность производственного процесса и структура. Классификация производственных процессов.	28	4	4		20
6	Рациональная организация производственного процесса и всех его частей	24	2	2		20
	Итого:	144	18	16		110
	Всего:	144	18	16		110

4.2 Содержание разделов дисциплины

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел. № 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. Организационно – правовые формы предприятий

Предмет курса. Методология изучения курса. Задачи изучения дисциплины. Роль и место дисциплины в общей системе подготовки бакалавров данного направления. Взаимосвязь дисциплины с другими экономическими и техническими дисциплинами. Понятие, цели и задачи предприятия. Классификация предприятий. Нормативно- правовые акты, регламентирующие деятельность предприятий. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Коммерческие предприятия. Некоммерческие организации.

Раздел № 2. Производственные ресурсы (капитал)

Понятие, состав и структура основных фондов. Виды оценок основных фондов. Износ и амортизация основных фондов. Показатели и пути улучшения использования основных фондов. Понятие, состав и структура оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути ускорения оборачиваемости оборотных средств. Классификация и планирование численности кадров. Методы расчета и пути повышения производительности труда на предприятиях. Элементы организации оплаты труда. Тарифная система. Формы и системы оплаты труда.

Раздел № 3. Себестоимость продукции и услуг. Прибыль и рентабельность продукции и услуг. Ценообразование

Понятие и виды себестоимости. Состав элементов затрат на производство и статей затрат в калькуляции продукции и услуг. Классификация затрат в зависимости от тесноты связи с технологией производства, от изменения объемов производства и от сложности. Факторы и резервы снижения себестоимости. Понятие прибыли и рентабельности. Виды прибыли и рентабельности. Порядок распределения прибыли. Понятие стоимости и цены на продукцию и услуги. Классификация цен. Затратный и антизатратный механизм формирования цен.

Раздел № 4. Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов

Критерии оценки экономической эффективности технических решений по традиционной и рыночной (международной) методикам.

Раздел № 5. Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве. Сущность производственного процесса и структура. Классификация производственных процессов.

Понятие и состав производственного процесса. Классификация элементов производственного процесса по технологическому и трудовому признаку. Принципы организации производственного процесса. Типы производства. Организация производственного процесса во времени (длительность производственного процесса). Организация производственного процесса в пространстве (организационная производственная структура предприятия). Организация поточного производства.

Понятие и этапы конструкторской подготовки производства. Классификация и организация чертежного хозяйства. Показатели качества и экономической эффективности конструкторской подготовки. Понятие и этапы технологической подготовки. Технологическая себестоимость, критическая программа и точка безубыточности. Планирование технической подготовки производства. Основы изобретательства и рационализации. Научная организация труда (НОТ), производства (НОТП)

и их основные направления. Планирование мероприятии НОТ и НОТП. Экономическая эффективность мероприятий НОТ и НОТП.

Раздел № 6. Рациональная организация производственного процесса и всех его частей.

Технико – экономическое и оперативно – календарное планирование в основных цехах предприятия. Бизнес-план.

Состав вспомогательных и обслуживающих цехов и служб предприятия. Организация и планирование работы ремонтного, транспортного, инструментального, энергетического и складского хозяйства на предприятии.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Предприятия как субъект и объект предпринимательской деятельности Организационно – правовые формы предприятий	2
2-3	2	Производственные ресурсы (капитал) Основные фонды (основной капитал) Оборотные средства (оборотный капитал) Кадры, производительность труда и организация оплаты труда	4
4	3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	2
5	4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов	2
6-7	5	Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве. Организация поточного производства Организация технической подготовки производства Конструкторская подготовка производства Технологическая подготовка производства Организационная подготовка производства	4
8	6	Планирование основного производства на предприятиях Организация и планирование вспомогательных хозяйств предприятия	2
		Итого:	16

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

- 1. Волков, О. И. Экономика предприятия [Текст] : учебное пособие [Электронный ресурс] / О. И. Волков, В. К. Скляренко. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. 264 с. Режим доступа:http://znanium.com/bookread2.php?book=459574
- 2. Горфинкель В. Я. Экономика фирмы (организация предприятия) [Электронный ресурс] / Горфинкель В. Я. ЮНИТИ-ДАНА, 2014 Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=392973.
- 3. Грибов В.Д. Экономика предприятия: учебник. Практикум [Электронный ресурс] / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов. 6-е изд., перераб. и доп. М.: КУРС: Инфра-М, 2015. 448 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=469851

5.2 Дополнительная литература

- 1. Зайцев, Н. Л. Экономика, организация и управление предприятием [Текст] :учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Менеджмент организации" / Н. Л. Зайцев.- 2-е изд., доп. Москва : ИНФРА-М, 2012. 455 с.
- 2. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия) [Текст] : учеб.для бакалавров / В. В. Коршунов. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Юрайт, 2013. 434 с
- 3. Сергеев, И. В. Экономика организации (предприятия) [Текст]: учеб.пособие длябакалавров / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова. 5-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2012. 671 с.

5.3 Периодические издания

- 1. Бизнес журнал: журнал М.: Агентство «Роспечать», 2014. № 6
- 2. Вестник Оренбургского государственного университета: журнал Оренбург : ОГУ, 2010. № 1-12; 2011. № 1-12-13; 2012. № 1-13; 2013. № 1-12; 2014. № 1-14; 2015. № 1-13; 2016. № 1-12.
- 3. Вопросы экономики: журнал. М. : Агентство «Роспечать», 2010. № 1-12; 2011. № 1-12; 2014. № 1-11; 2015. № 1-9; 2016. № 1-12;
- 4. Проблемы теории и практики управления: международный журнал М. : Агентство «Роспечать», 2010. № 1-4, 7-12; 2013. № 1-12; 2014. № 1-11; 2015. № 1-9; 2016.
- 5. Регион: Экономика и социология: журнал М. : Агентство «Роспечать», 2010 № 1-3; 2013. № 1-4.
- 6. Российский экономический журнал М. : Агентство «Роспечать», 2010. № 1-2,4; 2012. № 1-4; 2014. № 1-5; 2015. № 1-4; 2016. № 1-6;
- 7. Управление риском: журнал М. : Агентство «Роспечать», 2010. № 1-3; 2012. № 1,3; 2013. № 2-4; 2014. № 2-3; 2015. № 1-3; 2016. № 1-4; 2017 № 1-2.
 - 8. Человек и труд: журнал М.: Агентство «Роспечать», 2012. № 7-11; 2013. № 7-10.
- 9. ЭКО: всероссийский экономический журнал М. : Агентство «Роспечать», 2012. № 7-12; 2013. № 7; 2014. № 1-11; 2015. № 1-9; 2016.
- 10. Экономическое развитие России: журнал М. : Агентство «Роспечать», 2010. Т. 17 № 1-3,7-11; 2013. Т. 20 № 1-11; 2014. Т. 21 № 1-11; 2015. Т. 22 № 1-9.
- 11. Эксперт-Урал: журнал- М. : Агентство «Роспечать», 2010. № 3-50; 2012. № 1-31, 33, 35-38; 2013. № 1-50; 2015. № 1-25, 27-40;
- 12. Экономика и предпринимательство: журнал 48663. М. : Агентство «Роспечать», 2016. № 11 (ч.4) (76-4).

5.4 Интернет-ресурсы

http://www.edu.ru- Российское образование. Федеральный портал.

http://rsl.ru/ - Российская государственная библиотека.

http://hse.ru/ - Высшая школа экономики. Национальный исследовательский университет.

<u>http://ecsocman.hse.ru/</u> - Федеральный образовательный портал - Экономика, Социология, Менеджмент.

http://www.akdi.ru/ - Интернет-сервер АКДИ «Экономика и жизнь».

http://www.expert.ru/ - Журнал «Эксперт».

<u>http://eup.ru/</u> - Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях». Библиотека экономической и управленческой литературы.

http://www.gks.ru - Федеральная служба государственной статистики.

www.biblioclub.ru - Электронная библиотечная система «Университетская библиотека online».

http://e.lanbook.com/ - Электронная библиотечная система «Лань».

https://rucont.ru/ - Электронная библиотечная система «РУКОНТ».

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1) Операционная система MicrosoftWindows.
- 2) Пакет настольных приложений MicrosoftOffice: Word, Excel, PowerPoint.
- 3) Консультант Плюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. Электрон.дан. Москва, [1992—2017]. Режим доступа: в локальной сети ОГУ \fileserver1\!CONSULT\cons.exe
- 4) SCOPUS [Электронный ресурс] :реферативная база данных / компания Elsevier. Режим доступа: https://www.scopus.com/, в локальной сети ОГУ.
- 5) WebofScience [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компанияClarivateAnalytics. Режим доступа : http://apps.webofknowledge.com/, в локальной сети ОГУ.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории — мультимедийным проектором, доской и экраном.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой подключенной к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.