

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.Б.24 Экономика и организация производства»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

(код и наименование направления подготовки)

Инженерное дело в медико-биологической практике

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Заочная

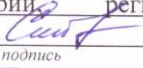
Год набора 2025

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.24 Экономика и организация производства» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

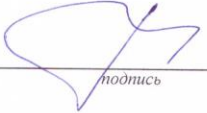
Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики
наименование кафедры

протокол № 7 от "03" февраля 2025г.

Заведующий кафедрой

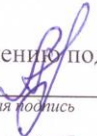
Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики
наименование кафедры  Н.В. Спешилова
подпись расшифровка подписи

Исполнители:

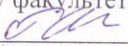
доцент  Р.Р. Рахматуллин
должность подпись расшифровка подписи

должность подпись расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки
12.03.04 Биотехнические системы и технологии  С.А. Сахмурова
код наименование личная подпись расшифровка подписи

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов
 Н.Н. Бигалиева 
личная подпись расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета
 Ю.В. Рожкова
личная подпись расшифровка подписи

№ регистрации _____

© Рахматуллин Р.Р., 2025
© ОГУ, 2025

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; 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 Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.18 Основы экономики и финансовой грамотности*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1-В-2 Осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников	<u>Знать:</u> -методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа; <u>Уметь:</u> -используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор; <u>Владеть:</u> - методами экономических расчетов, и обосновывать полученные результаты;
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом	ОПК-2-В-1 Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений на всех этапах жизненного цикла технических	<u>Знать:</u> основы экономических знаний; специфику и возможности

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
экономических, экологических, интеллектуально правовых, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов и процессов	объектов и процессов	использования экономических знаний в различных сферах деятельности, в том числе и профессиональной; Уметь: - применять знания в профессиональной деятельности с учетом экономических ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов и процессов; Владеть: - навыками самостоятельного выполнения экономических расчетов в условиях ограниченности ресурсов.

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 академических часа).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	5 семестр	всего
Общая трудоёмкость	144	144
Контактная работа:	10,25	10,25
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	6	6
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям; - изучение разделов курса в системе электронного обучения.	133,75	133,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	диф. зач.	

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Предприятия как субъект и объект предпринимательской деятельности. Организационно – правовые формы предприятий	34	1	1		32
2	Производственные ресурсы (капитал) Основные фонды (основной капитал) Оборотные средства (оборотный капитал) Кадры, производительность труда и организация оплаты труда	35	1	2		32
3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	37	1	1		35
4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов. Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве.	38	1	2		35
	Итого:	144	4	6		134
	Всего:	144	4	6		134

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. 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.

Раздел № 4. Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов. Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве.

Теоретические основы оценки инвестиционных проектов: принципы и особенности эффективности проектов, виды эффективности проектов. Понятие и состав производственного процесса. Принципы рациональной логанизации производственного процесса. Производственная и организационная структура предприятия и факторы ее развития.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Предприятия как субъект и объект предпринимательской деятельности. Организационно – правовые формы предприятий	1
1,2	2	Производственные ресурсы (капитал) Основные фонды (основной капитал) Оборотные средства (оборотный капитал) Кадры, производительность труда и организация оплаты труда	2
2	3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	1
3	4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве.	2
		Итого:	6

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Экономика предприятия (организации) : учебное пособие : [16+] / Р. М. Богданова, В. Ю. Боев, О. Д. Ермоленко [и др.] ; под ред. С. Н. Щемелева ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2019. – 466 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614912> (дата обращения: 26.02.2025). – ISBN 978-5-7972-2680-2. – Текст : электронный.
2. Чернова, О. А. Экономика и управление предприятием : учебное пособие : [16+] / О. А. Чернова, Т. С. Ласкова ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 177 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577651> (дата обращения: 26.02.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-3089-2. – Текст : электронный.
3. Экономика предприятия : учебное пособие : [16+] / сост. А. В. Аксянова, А. В. Морозов, В. О. Моисеев, В. Р. Галеева [и др.]. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2021. – 304 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699807> (дата обращения: 26.02.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-3006-1. – Текст : электронный.

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 для бакалавров / И. В. Сергеев, И. И. Веретенникова.- 5-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 671 с

5.3 Периодические издания

1. Вопросы экономики: журнал. 70157. - Москва : Агентство "Роспечать". - 2016. - N 1-12.. - 2017. - N 1-12.. - 2018. - N 1-12.. - 2019. - N 1-12.. - 2020. - N 1-12.. - 2021. - N 1-12.. - 2022. - N 1-12.. - 2023. - N 1-12.. - 2024. - N 1-3
2. ЭКО. Всероссийский экономический журнал: журнал. 73540. - Москва : Редакция журнала "ЭКО". - 2017. - N 1-12.. - 2018. - N 1-12.. - 2019. - N 1-12.. - 2020. - N 1-12.. - 2021. - N 1-12.. - 2022. - N 1-12.. - 2024. - N 1-2
3. Российский экономический журнал: журнал. 71114. - Москва : Академия менеджмента и бизнес-администрирования. - 2017. - N 1-6.. - 2018. - N 1-6.. - 2019. - N 1-6.. - 2020. - N 1-6.. - 2021. - N 1-6.. - 2022. - N 1-6
4. Журнал экономической теории : журнал. - Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2020. - Т. 17, N 1-3 [1 чз пи]
5. 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.

5.4 Интернет-ресурсы

<http://www.edu.ru> - Российское образование. Федеральный портал.
<http://rsl.ru/> - Российская государственная библиотека.
<http://www.ras.ru> - Библиотека Академии Наук. БАН.
<http://www.msu.ru/libraries/> - Научная библиотека МГУ.
<http://hse.ru/> - Высшая школа экономики. Национальный исследовательский университет.
<http://ecsocman.hse.ru/> - Федеральный образовательный портал - Экономика, Социология, Менеджмент.
<http://econom.nsc.ru/jep/> - Виртуальная экономическая библиотека.
<http://www.akdi.ru/> - Интернет-сервер АКДИ «Экономика и жизнь».
<http://www.expert.ru/> - Журнал «Эксперт».
<http://glossary.ru/> - Служба тематических толковых словарей.
<http://eup.ru/> - Научно-образовательный портал «Экономика и управление на предприятиях». Библиотека экономической и управленческой литературы.
<http://finansy.ru/> - Публикации по экономике и финансам.
<http://www.gks.ru> - Федеральная служба государственной статистики.
<http://www.cbr.ru> - ЦБ РФ.
<http://www.iea.ru/> - Институт экономического анализа.
<http://ibooks.ru/> - Электронная библиотечная система «Айбукс».
www.biblioclub.ru - Электронная библиотечная система «Университетская библиотека online».
<http://e.lanbook.com/> - Электронная библиотечная система «Лань».
<https://rucont.ru/> - Электронная библиотечная система «РУКОНТ».
<https://elibrary.ru/defaultx.asp> - Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».
<https://openedu.ru/course/urfu/INTPR/> - Открытое образование – Управление интеллектуальной собственностью.

<https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/INNOEC/> Открытое образование – Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
https://openedu.ru/course/mephi/mephi_002_commerce/ Открытое образование – Коммерциализация технологий

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Пакет офисных приложений LibreOffice
2. Программная система для организации видео-конференц-связи MTS Link
3. Яндекс.Браузер - браузер, созданный компанией «Яндекс» на основе движка (бесплатная версия) Режим доступа: <https://browser.yandex.ru>.
4. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2025]. – Режим доступа в сети ОГУ <http://garant.net.osu.ru>
5. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2025].
6. SCOPUS [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: <https://www.scopus.com/>, в локальной сети ОГУ.
7. Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – 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.

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