

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.22 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

Очная

Год набора 2021

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.22 Экономика и организация производства» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики
наименование кафедры

протокол № 8 от "2" февраля 2021г.

Заведующий кафедрой

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

наименование кафедры

подпись

Н.В. Спешилова

расшифровка подписи

Исполнители:

ДОЦЕНТ
должность

подпись

Р.Р. Рахматуллин

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

Н.Н. Бигалиева

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

Н.А. Тычинина

расшифровка подписи

№ регистрации 125228

© Рахматуллин Р.Р., 2021

© ОГУ, 2021

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 Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.16 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	Знать: - принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач Уметь: - анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности Владеть: - навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений;
ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, интеллектуально правовых,	ОПК-2-В-1 Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений на всех этапах жизненного	Знать: - основные методы формулирования совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение, определение

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
социальных и других ограничений на всех этапах жизненного цикла технических объектов и процессов	цикла технических объектов и процессов	ожидаемых результатов решения поставленных задач Уметь: -проектировать решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, применяя основные экономические категории при анализе, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений Владеть: -навыками самостоятельного выполнения несложных экономических расчетов для решения конкретных задач проекта заявленного качества и за установленное время;

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:	34,25	34,25
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	16	16
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; - подготовка к рубежному контролю и т.п.	109,75	109,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	диф. зач.	

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ 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	35	4	4		27

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
2	Производственные ресурсы (капитал) Основные фонды (основной капитал) Оборотные средства (оборотный капитал) Кадры, производительность труда и организация оплаты труда	35	4	4		27
3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	36	4	4		28
4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов. Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве.	38	6	4		28
	Итого:	144	18	16		110
	Всего:	144	18	16		110

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

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

Раздел № 5. Организация производства. Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве. Организация поточного производства. Организация технической подготовки производства.

Понятие и состав производственного процесса. Классификация элементов производственного процесса по технологическому и трудовому признаку. Организация производственного процесса во времени (длительность производственного процесса). Состав вспомогательных и обслуживающих цехов и служб предприятия. Технологическая себестоимость, критическая программа и точка безубыточности. Планирование технической подготовки производства. Научная организация труда (НОТ), производства (НОТП) и их основные направления. Планирование мероприятия НОТ и НОТП. Экономическая эффективность мероприятий НОТ и НОТП.

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
4,5	3	Себестоимость продукции и услуг Прибыль и рентабельность продукции и услуг Ценообразование	4
6	4	Критерии оценки экономической эффективности инвестиционных проектов	2
7	5	Организация производства процесса на предприятиях во времени и в пространстве.	2
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 : учеб. пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 264 с. -(Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006306-5 (print) ; ISBN 978-5-16-101357-1 (online). - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/910332>
2. Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) / Алексейчева Е.Ю., Магомедов М.Д., Костин И.Б., - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Дашков и К, 2018. - 292 с.: ISBN 978-5-394-02129-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/415188>

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. 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», 2016. - N 1-12.. - 2017. - N 1-12.. - 2018. - N 1-12.. - 2019. - N 1-12.. - 2020. - N 1-12. - 2021. - N 1-2
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. - N 1-12
5. Регион: Экономика и социология: журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2010 - № 1-3; 2013. - № 1-4.
6. Российский экономический журнал - М.: Агентство «Роспечать», - 2017. - N 1-6.. - 2018. - N 1-6.. - 2019. - N 1-6.. - 2020. - N 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. - N 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. - N 1-12; 2017. - N 1-12; 2018. - N 1-12
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; 2017. - N 1-3, 47-49
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.

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

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

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

<http://eup.ru/> - 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».

<https://elibrary.ru/defaultx.asp> - Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) Операционная система Microsoft Windows.

2) Пакет настольных приложений Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.

3) Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон.дан. – Москва, [1992– 2021]. – Режим доступа: в локальной сети ОГУ \\fileserv1\!CONSULT\cons.exe

4) SCOPUS [Электронный ресурс] :реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: <https://www.scopus.com/>, в локальной сети ОГУ.

5) Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа :<http://apps.webofknowledge.com/>, в локальной сети ОГУ.

6) <https://www.coursera.org/learn/ekonomika-predpriyatiya> - «Coursera», курс «Экономика предприятия».

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.