

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Оренбургский государственный университет»**

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

### **ДИСЦИПЛИНЫ**

*«Б1.Д.В.3 Экономика фирмы и основы бизнеса»*

Уровень высшего образования

**БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки

*01.03.04 Прикладная математика*

(код и наименование направления подготовки)

*Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач*

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

*Бакалавр*

Форма обучения

*Очная*

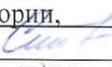
Год набора 2019

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.3 Экономика фирмы и основы бизнеса» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономической теории, региональной и отраслевой экономики  
*наименование кафедры*

протокол № 15 от "16 " июня 2021 г.

Заведующий кафедрой

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

Исполнители:

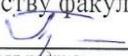
профессор  *подпись* Н.В. Спешилова  
*должность* *расшифровка подписи*

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки  
01.03.04 Прикладная математика  *личная подпись*  *расшифровка подписи*

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки  *личная подпись* Н.Н. Бигалиева  *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству факультета  *личная подпись* Н.А. Тычина *расшифровка подписи*

№ регистрации 92911

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель** освоения дисциплины: усвоить теоретические основы, закономерности и принципы функционирования фирмы как субъекта рынка, сформировать практические навыки и умения оценки эффективности использования ресурсов фирмы (предприятия), выявления проблем развития и обоснования направлений их эффективного решения.

Большое внимание в курсе уделяется формам участия в предпринимательской деятельности, разработке бизнес-проекта.

### **Задачи:**

- усвоить теоретические аспекты и особенности функционирования фирмы (предприятия) в условиях рынка;
- сформировать представление о методах сбора данных, анализа и их обработки развития фирмы (предприятия), в том числе с применением современных программных средств;
- изучить и уметь анализировать совокупность факторов, влияющих на эффективность деятельности фирмы (предприятия);
- усвоить методики и получить практические навыки оценки и анализа технико-экономических показателей использования ресурсов фирмы (предприятия);
- уметь выявлять возможные резервы роста эффективности производства с учетом предлагаемых затрат для выработки управленческих решений;
- получить опыт разработки бизнес-идеи и навык ее публичного представления.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.7 Основы проектной деятельности*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.В.4 Математическое моделирование микроэкономических процессов, Б1.Д.В.Э.1.1 Модели финансовых потоков в логистике с учетом риска, Б2.П.В.П.1 Проектно-технологическая практика, Б2.П.В.П.2 Научно-исследовательская работа, Б2.П.В.П.3 Преддипломная практика*

## 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-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9-В-1 Выявляет и обосновывает сущность, закономерности экономических процессов, осознает их природу и связь с другими процессами; понимает содержание и логику поведения экономических субъектов; использует полученные знания для формирования собственной оценки социально-экономических проблем и принятия аргументированных экономических решений в различных сферах жизнедеятельности	<b>Знать:</b> - основные понятия, категории, термины, принципы и закономерности экономических процессов функционирования фирмы (предприятия); - основные методы, методики и инструменты проведения экономических расчетов показателей использования ресурсов фирмы (предприятия); - оценки влияния факторов на

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
	<p>УК-9-В-2 Взвешенно осуществляет выбор оптимального способа решения финансово-экономической задачи, с учетом интересов экономических субъектов, ресурсных ограничений, внешних и внутренних факторов</p> <p>УК-9-В-3 Понимает последствия принимаемых финансово-экономических решений в условиях сформировавшейся экономической культуры; способен, опираясь на принципы и методы экономического анализа, критически оценить свой выбор с учетом области жизнедеятельности</p>	<p>результаты деятельности фирмы (предприятия).</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать информацию деятельности экономических субъектов для проведения экономических расчетов;</li> <li>- обрабатывать полученные результаты и осмысливать их с учетом ограничений, поставленных целей для принятия управленческих решений, а также бизнес-проектирования;</li> <li>- осознавать последствия принимаемых финансово-экономических решений.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выбора источников информации, ее сбора и обобщения;</li> <li>- навыками применения принципов и методов экономического анализа данных функционирования фирмы (предприятия) и методического инструментария.</li> </ul>
<p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</p>	<p>УК-10-В-1 Понимает сущность и различает формы коррупционного поведения, его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, его негативные последствия</p> <p>УК-10-В-2 В профессиональной и общественной деятельности неукоснительно соблюдает нормы права и морали, применяет предусмотренные законом меры к нейтрализации коррупционного поведения, правовые нормы о противодействии коррупционного поведения</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- иерархичную структуру управления организации с учетом подчинения и соподчинения;</li> <li>- экономические условия организации труда в фирме и нормы поведения, связанные с нетерпимым отношением к коррупционному поведению.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявлять стили управления фирмой и персоналом;</li> <li>- выявлять экономические условия функционирования фирмы.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками определения соответствия организационно-правовой формой организации законодательным требованиям по организации внутренних процессов;</li> <li>- основами в области</li> </ul>

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		налогообложения субъектов и объектов в экономике.
ПК*-2 Способен осуществлять математическое моделирование для анализа рисков и выработки решений в области экономики финансов и страхования	ПК*-2-В-2 Применяет математический инструментарий для описания финансовых потоков в форме математических моделей, их последующего исследования и выработки решений	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности функционирования фирмы в условиях рынка;</li> <li>- функции управления фирмы и алгоритм их реализации.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать различные подходы, методы и технологии обеспечения эффективного развития фирмы и ведения бизнеса;</li> <li>- выявлять возможные резервы роста эффективности производства с учетом рисков.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой расчета технико-экономических показателей для обоснования выбора решения по эффективному ведению бизнеса.</li> </ul>

#### 4 Структура и содержание дисциплины

##### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	5 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>44,25</b>	<b>44,25</b>
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (ПЗ)	28	28
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
<b>Самостоятельная работа:</b> - 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.)	<b>63,75</b>	<b>63,75</b>
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>зачет</b>	

## Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Фирма (предприятие) – основное звено экономики	11	2	2		7
2	Основные фонды фирмы (предприятия)	10	2	2		6
3	Оборотные средства фирмы (предприятия)	10	2	2		6
4	Персонал и производительность труда	10	2	2		6
5	Основы организации оплаты труда	10	2	2		6
6	Издержки производства и себестоимость продукции	9	1	2		6
7	Цены и ценообразование на продукцию фирмы	10	1	2		7
8	Финансовые результаты деятельности фирмы	9	1	2		6
9	Налоги и налогообложение	10	1	2		7
10	Понятие бизнеса. Бизнес и экономика. Управление фирмой.	19	2	10		7
	Итого:	108	16	28		64
	Всего:	108	16	28		64

### 4.2 Содержание разделов дисциплины

#### Раздел №1. Фирма (предприятие) – основное звено экономики

Сущность и характеристика предприятия как объекта и субъекта рынка. Внешняя и внутренняя среда. Краткая характеристика и классификация предприятий по организационно-правовым формам.

#### Раздел №2. Основные фонды фирмы (предприятия)

Основные фонды, их сущность и роль в процессе ее производства. Классификация, состав и структура основных фондов. Виды учета и оценки основных фондов. Износ основных фондов и его виды. Амортизация основных фондов. Срок службы и норма амортизационных отчислений. Способы расчета амортизационных отчислений.

Показатели эффективности использования основных фондов. Пути и факторы улучшения использования основных фондов

#### Раздел №3. Оборотные средства фирмы (предприятия)

Сущность, состав и структура оборотных средств. Оборотные фонды и фонды обращения. Кругооборот оборотных средств. Нормирование оборотных средств, его значение и принципы. Показатели и факторы ускорения оборачиваемости оборотных средств.

#### Раздел №4. Персонал и производительность труда

Персонал предприятия, его состав и характеристика. Обеспеченность предприятия персоналом. Подготовка и переподготовка персонала, формы повышения квалификации. Понятие производительности труда. Пути и факторы роста производительности труда.

## **Раздел №5 Основы организации оплаты труда**

Оплата труда, ее экономическое содержание и роль в процессе производства. Основные функции и принципы организации заработной платы. Тарифная система оплаты труда и характеристика ее элементов. Формы и системы оплаты труда. Бестарифные системы оплаты труда. Планирование фонда оплаты труда по категориям персонала.

## **Раздел №6. Издержки производства и себестоимость продукции фирмы**

Издержки производства. Понятие себестоимости продукции. Состав и структура затрат, включаемых в себестоимость продукции. Классификация затрат на производство.

Смета и калькуляция затрат. Основные направления снижения издержек производства.

## **Раздел №7. Финансовые результаты деятельности фирмы**

Доходы, расходы и прибыль предприятия. Рентабельность: виды и показатели. Сущность финансов и принципы их организации. Финансовые ресурсы предприятия и их источники.

## **Раздел №8. Цены и ценообразование на продукцию фирмы**

Понятие и функции цены. Формирование цен на продукцию. Ценовая политика на различных рынках. Определение стратегий и методов ценообразования. Виды цен. Государственное регулирование ценообразования.

## **Раздел №9 Налоги и налогообложение**

Налоги: сущность и основные функции. Классификация налогов. Элементы налогообложения. Особенности исчисления отдельных видов налогов.

## **Раздел №10. Понятие бизнеса. Бизнес в экономике. Управление фирмой.**

Сущность бизнеса. Понятие предпринимательского бизнеса. Виды предпринимательства: производственный, торговый, посреднический и финансовый.

### **4.3 Практические занятия (семинары)**

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Фирма (предприятие) – основное звено экономики	2
2	2	Основные фонды фирмы (предприятия). Решение задач по начислению амортизации.	2
3	3	Оборотные средства предприятия фирмы (предприятия)	2
4	4	Персонал и производительность труда.	2
5	5	Основы организации оплаты труда.	2
6	6	Издержки производства и себестоимость продукции фирмы	2
7	7	Финансовые результаты деятельности фирмы	2
8	8	Цены и ценообразование на продукцию фирмы	2
9	9	Налоги и налогообложение.	2
10, 11, 12, 13, 14	10	Понятие бизнеса. Бизнес в экономике. Управление фирмой.	10
		Итого:	28

## 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>

### 5.2 Дополнительная литература

1. 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>

2. Баскакова, О. В. Экономика предприятия (организации) / Баскакова О.В., Сейко Л.Ф. - Москва : Дашков и К, 2018. - 372 с.: ISBN 978-5-394-01688-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093513>

### 5.3 Периодические издания

1. Вопросы экономики: журнал. - М. : Агентство «Роспечать», 2010. - № 1-12; 2011. - № 1-12; 2014. - № 1-11; 2015. - № 1-9; 2016. - № 1-12; 2017. - № 1-12; 2018. - № 1-10; 2019. - № 1-12; 2020. - № 1-12, 2021. - № 1-2

2. Право и экономика: журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2010. - № 1-3, 7-11; 2012. - № 1-12; 2013. - № 1-10; 2014. - № 1-11; 2015. - № 1-9; 2016. - № 1-12; 2017 - № 1-12; 2018 - № 1-12; 2019. - № 1-12; 2020. - № 1-12

3. Российское предпринимательство: журнал. – Москва: Креативная экономика, 2012. - № 22; 2013. - № 1-7, 9-19, 21-22; 2014. - № 1-21; 2015. - № 1-18, 2016. - № 1-24; 2017. - № 1-24; 2018. - № 1-12; 2019. - № 1-4

4. Российский экономический журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2010. - № 1-2,4; 2012. - № 1-4; 2014. - № 1-5; 2015. - № 1-4; 2016. - № 1-6; 2017 - № 1-6; 2018. - № 1-6; 2019. - № 1-6; 2020. - № 1-6; 2021. - № 1-6

5. Общество и экономика: журнал. 70362. - Москва : Агентство "Роспечать". - 2017. - № 1-12; 2018. - № 1-12; 2019. - № 1-12; 2020. - № 1-12; 2021. - № 1-3.

6. ЭКО: журнал - М. : Агентство «Роспечать», 2012. - № 7-12; 2013. - № 7; 2014. - № 1-11; 2015. - № 1-9; 2016. - № 1-12; 2017 - № 1-12; 2018. - № 1-12; 2019. - № 1-5.; 2020. - № 1-12; 2021. - № 1-2

7. Международная экономика: журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2016. - № 1-12; 2017 - № 1-12; 2018. - № 1-12; 2019. - № 1-5.; 2020. - № 1-12; 2021. - № 1-4

### 5.4 Интернет-ресурсы

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

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

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

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

<http://www.iea.ru/> - Институт экономического анализа.

<http://ibooks.ru/> - Электронная библиотечная система «Айбукс».

<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://www.intuit.ru/studies/courses/> - «Интуит», МООК: «Теория и методы разработки управленческих решений»

## **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 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.