

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра экономической теории

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.Б.6 Экономическая теория»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

02.03.01 Математика и компьютерные науки
(код и наименование направления подготовки)

Алгоритмы и приложения компьютерной математики
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2016

1046004

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономической теории

наименование кафедры

протокол № 4 от 01.02.2016 г.

Заведующий кафедрой

Кафедра экономической теории

наименование кафедры



подпись

С.Н. Булганина

расшифровка подписи

Исполнители:

ст. преподаватель

должность



подпись

Н.П. Щепачева

расшифровка подписи



должность



подпись

Т.Н. Барбадыанова

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

02.03.01 Математика и компьютерные науки

код наименование



личная подпись

О.А. Пихтилькова

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

Н.Н. Грицай

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

Н.В. Лужнова

расшифровка подписи

№ регистрации _____

© Щепачева Н.П., 2016
© ОГУ, 2016

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

- изучение закономерностей функционирования современного рыночного механизма,
- освоение научных и эмпирических знаний о возможностях эффективного использования производственных ресурсов;
- формирование у студентов основ экономического мышления, позволяющего понимать процессы, происходящие в современной экономике.

Задачи:

- уяснение студентами теоретических основ и закономерностей функционирования рыночной экономики;
- выработка у студентов системного представления о структуре и тенденциях развития российской и мировой экономики;
- овладение специальной экономической терминологией;
- изучение специфики поведения основных субъектов рыночной экономики: домохозяйств, фирм, государства;
- формирование навыков самостоятельной оценки микроэкономических явлений с позиции рационализации хозяйственных процессов в целях максимизации выгод и минимизации потерь;
- развитие у студентов умения выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

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

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.2 История*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

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
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- основные понятия, категории и методы экономической теории, законы и принципы рыночной экономики;- закономерности и мотивы поведения экономических субъектов; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- выявлять и объяснять связи между событиями экономической жизни с точки зрения экономической теории;- выбирать и обосновывать варианты эффективных решений, принимаемых экономическими субъектами в соответствии со своими мотивами; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none">- методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей;- навыками принятия экономических решений, исходя из мотивов и интересов различных экономических субъектов.	ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	4 семестр	всего
Общая трудоёмкость	108	108
Контактная работа:	44,25	44,25
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	10	10
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - подготовка к коллоквиуму; - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к рубежному контролю - тестирование	63,75	63,75
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	диф. зач.	

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Предмет и метод экономической теории	6	2	-	-	4
2	Основные проблемы экономики	6	2	-	-	4
3	Основные формы общественного производства	8	2	2		4
4	Экономические системы и их национальные модели. Система отношений собственности.	8	-	-	-	8
5	Рынок как элемент товарного производства. Типы рыночных структур.	10	4	2	-	4
6	Основы теории потребительского поведения.	8	2	-	-	6
7	Теория производства, прибыли и издержек фирмы.	8	4	-	-	4
8	Рынки факторов производства.	8	-	2	-	6
9	Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели.	6	2	-	-	4
10	Макроэкономическое равновесие: виды и модели.	6	2	-	-	4
11	Макроэкономическая нестабильность: экономический цикл, безработица и инфляция.	10	4	2	-	4
12	Экономический рост и экономическое развитие.	6	2	-	-	4
13	Кредитно-денежная система и денежно-кредитная политика.	8	4	-	-	4
14	Финансовая система экономики и финансовая политика.	10	4	2	-	4
	Итого:	108	34	10		64

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
	Всего:	108	34	10		64

4.2 Содержание разделов дисциплины

1 раздел. Предмет и метод экономической теории. Экономика как наука. Экономическая деятельность людей и экономическое знание. Эволюция предмета экономической теории. Основные этапы развития экономической теории. Методы экономической теории. Экономические категории и экономические законы. Функции экономической теории. Взаимосвязь экономической теории с другими науками.

2 раздел. Основные проблемы экономики. Экономические потребности, их классификации. Закон возвышения потребностей. Пирамида потребностей Маслоу. Блага и ресурсы производства. Факторы производства. Проблема экономического выбора. Альтернативная стоимость. Модель границы производственных возможностей общества.

3 раздел. Основные формы общественного производства. Натуральное хозяйство и товарное производство: основные черты, причины и условия возникновения и развития. Трудовая теория стоимости К. Маркса. Товар и его свойства. Двойственный характер труда, создающего товар. Стоимость, факторы ее определяющие. Закон стоимости, его функции. Полезность и ценность товара в теории предельной полезности. Закон убывающей предельной полезности. Происхождение, сущность и функции денег. Виды денег. Законы денежного обращения.

4 раздел. Экономические системы и их национальные модели. Система отношений собственности. Понятие собственности. Правовые и экономические аспекты собственности. Субъекты и объекты собственности. Формы собственности. Роль собственности в системе экономических отношений. Понятие и содержание экономической системы. Классификации экономических систем. Национальные модели экономических систем

5 раздел. Рынок как элемент товарного производства. Типы рыночных структур. Рынок: понятие, функции, условия возникновения, виды. Рыночные механизмы. Спрос, величина спроса, кривая спроса, закон спроса, эффект дохода, эффект замещения, неценовые факторы спроса. Предложение, величина предложения, кривая предложения, закон предложения, неценовые факторы предложения. Рыночное равновесие. Дефицит и избыток. Излишки производителя и потребителя. Эластичность спроса (ценовая, по доходу, перекрестная) и предложения. Типы рыночных структур. Индекс Херфиндала-Хиршмана. Индекс Лернера. Совершенная и несовершенная конкуренция. Монополия, олигополия, монополистическая конкуренция.

6 раздел. Основы теории потребительского поведения. Потребительское поведение. Суверенитет потребителя. Количественный подход к анализу полезности (кардиналистский). Полезность: предельная, общая. Закон убывающей предельной полезности. Правило максимизации полезности. Порядковый подход к анализу полезности (ординалистский). Аксиомы порядкового подхода. Кривые безразличия. Бюджетная линия.

7 раздел. Теория производства, прибыли и издержек фирмы. Производственный процесс и производственная функция. Выбор Технически эффективного варианта производства. Природа издержек производства: бухгалтерский и экономический подходы. Явные издержки. Неявные издержки. Нормальная прибыль. Бухгалтерская прибыль. Экономическая прибыль. Нулевая экономическая прибыль. Производство фирмы в краткосрочном периоде. Общий, средний и предельный продукт. Общий, средний и предельный доход. Закон убывающей производительности факторов производства. Издержки фирмы в краткосрочном периоде. Постоянные, переменные и валовые издержки.

Средние постоянные, средние переменные, средние общие издержки. Предельные издержки. Издержки фирмы в долгосрочном периоде. Эффект масштаба

8 раздел. Рынки факторов производства. Общие особенности рынков факторов производства. Рынок труда. Заработная плата. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Дисконтирование. Рынок земли. Рента. Цена земли.

9 раздел. Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели. Понятие и методы макроэкономики. Модель круговых потоков доходов и расходов. Системы национального счетоводства: СНС и БНХ. Основные макроэкономические показатели в СНС: ВВП, ВНД, ЧВП, НД, ЛД, ЛРД. Номинальные и реальные показатели. Индексы цен. Национальное богатство и Чистое экономическое благосостояние.

10 раздел. Макроэкономическое равновесие: виды и модели. Понятие макроэкономического равновесия. Виды макроэкономического равновесия. Совокупный спрос и факторы его определяющие. Совокупное предложение: классическая и кейнсианская модель. Макроэкономическое равновесие в модели «AD - AS».

11 раздел. Макроэкономическая нестабильность: экономический цикл, безработица и инфляция. Цикличность как форма развития рыночной экономики. Модели экономического цикла. Причины циклических колебаний экономики. Типология циклов. Антициклическая политика государства. Понятие безработицы. Формы безработицы и ее естественный уровень. Последствия безработицы. Государственное регулирование занятости. Сущность, причины и измерение инфляции. Механизм инфляции. Инфляция спроса и инфляция издержек. Ожидание инфляции. Инфляционная спираль. Виды инфляции и ее последствия. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса. Антиинфляционная политика государства.

12 раздел. Экономический рост и экономическое развитие. Понятие экономического роста и экономического развития. Сущность и факторы экономического роста. Типы экономического роста. Проблемы границ экономического роста. Теории экономического роста.

13 раздел. Кредитно-денежная система и денежно-кредитная политика. Денежная система, ее структура и эволюция. Денежные агрегаты. Денежный рынок: спрос и предложение денег. Равновесие на денежном рынке. Кредит как форма движение ссудного капитала. Формы и функции кредита. Банковская система, ее структура. Виды банков. Функции и операции банков. Денежно-кредитная политика: сущность, цели, инструменты (политика обязательных резервов, ставка рефинансирования, операции на открытом рынке). Виды денежно-кредитной политики.

14 раздел. Финансовая система экономики и финансовая политика. Финансы как экономическая категория. Финансовая система и ее структура. Государственный бюджет и проблемы его сбалансированности. Государственный долг: понятие, виды, опасности. Налоги, их виды, функции и роль в экономике. Налоговая система, ее принципы. Кривая Лаффера. Финансовая политика государства: цели, инструменты, виды.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	3	Основные формы общественного производства	2
2	5	Рынок как элемент товарного производства. Типы рыночных структур	2
3	8	Рынки факторов производства	2
4	11	Макроэкономическая нестабильность: экономический цикл,	2

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
		безработица, инфляция	
5	14	Финансовая система экономики и финансовая политика	2
		Итого:	10

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Экономическая теория. Краткий курс / Носова С.С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. ISBN 5-691-00602-9. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=555448>
2. Стрелец, И.А. Экономическая теория: Полный курс МВА / Станковская И.К., Стрелец И.А. - М.: Рид Групп, 2016. - 480 с.: ISBN 978-5-4252-0255-0. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/926855>

5.2 Дополнительная литература

1. Экономическая теория: учебник / В.В. Багинова, Т.Г. Бродская и др.; Под общ. ред. проф. А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 747 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=430228>
2. Бурганов, Р.А. Экономическая теория / Р.А. Бурганов. – НИЦ ИНФРА-М, 2013. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363287>
3. Буркеева, Р.Г. Экономическая теория: методические указания / Р.Г. Буркеева. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 57 с. Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/32434_20161202.pdf

5.3 Периодические издания

1. Международная экономика: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016.
2. ЭКО: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016.
3. Экономическая наука современной России : информационный бюллетень: журнал. - М.: ВИНТИ, 2016.
4. Общество и экономика: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016.
5. Российский экономический журнал: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2016.

5.4 Интернет-ресурсы

1. Электронный каталог Оренбургского Государственного Университета - http://artlib.osu.ru/site_new/find-book
2. Научная Электронная библиотека - <http://www.elibrary.ru>
3. Российская государственная библиотека - <http://rsl.ru/>
4. Научная библиотека МГУ - <http://www.lib.msu.ru>
5. Образовательно-справочный сайт по экономике (проект института «Экономическая школа») - <http://economicus.ru>
6. Сайт Федеральной службы государственной статистики - <http://www.gks.ru>
7. Сайт Центрального Банка России - <http://www.cbr.ru>
8. Интернет-страница Министерства Финансов РФ - <http://www.minfin.ru>
9. Ежедневная газета «Коммерсантъ» - <http://www.kommersant.ru>
10. Интернет-страница ММВБ - <http://www.micex.ru>
11. Федеральный образовательный портал: экономика, социология, менеджмент - <http://ecsocman.hse.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, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
3. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - <http://aist.osu.ru>.
4. Консультант Плюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2016]. – Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\!\CONSULT\cons.exe
5. Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader

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.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины

«Б.1.Б.6 Экономическая теория»

Направление подготовки: 02.03.01 Математика и компьютерные науки
код и наименование

Направленность: Алгоритмы и приложения компьютерной математики

Год набора 2016

Дополнения и изменения к рабочей программе на 2017/2018 учебный год рассмотрены и утверждены на заседании кафедры

Кафедра экономической теории
наименование кафедры

протокол № 1 от 30.08.2017 г.

Заведующий кафедрой
Кафедра экономической теории
наименование кафедры



С.Н. Булганина
расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий отделом комплектования Научной библиотеки ОГУ



Н.Н. Грицай
расшифровка подписи

дата

Уполномоченный по качеству факультета (института)



Н.В. Лужнова
расшифровка подписи

дата

В рабочую программу вносятся следующие дополнения и изменения:

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Сажина М.А. Экономическая теория: учебник / М.А. Сажина, Г.Г. Чибриков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 608 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=792660>

2. Стрелец И.А. Экономическая теория: Полный курс МВА / Станковская И.К., Стрелец И.А. - М.: Рид Групп, 2016. - 480 с.: ISBN 978-5-4252-0255-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/926855>

5.2 Дополнительная литература

1. Экономическая теория: учебник / В.В. Багинова, Т.Г. Бродская и др.; Под общ. ред. проф. А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 747 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=430228> .

2. Экономическая теория. Краткий курс / Носова С.С. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. ISBN 5-691-00602-9— Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=555448>

3. Буркеева, Р.Г. Экономическая теория: методические указания / Р.Г. Буркеева. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 57 с. Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/32434_20161202.pdf .

5.3 Периодические издания

1. Международная экономика: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2017.
2. ЭКО: журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2017.
3. Экономическая наука современной России: информационный бюллетень: журнал. - М.: ВИНТИ, 2017.
4. Общество и экономика: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2017.
5. Российский экономический журнал: журнал. - М.: Агентство "Роспечать", 2017.

5.4 Интернет-ресурсы

1. Электронный каталог Оренбургского Государственного Университета - http://artlib.osu.ru/site_new/find-book
2. Научная Электронная библиотека - <http://www.elibrary.ru>
3. Российская государственная библиотека - <http://rsl.ru/>
4. Научная библиотека МГУ - <http://www.lib.msu.ru>
5. Образовательно-справочный сайт по экономике (проект института «Экономическая школа») - <http://economicus.ru/>
6. Сайт Федеральной службы государственной статистики - <http://www.gks.ru>
7. Сайт Центрального Банка России - <http://www.cbr.ru>
8. Интернет-страница Министерства Финансов РФ - <http://www.minfin.ru/>
9. Ежедневная газета «Коммерсантъ» - <http://www.kommersant.ru/>
10. Интернет-страница ММВБ - <http://www.micex.ru/>
11. Федеральный образовательный портал: экономика, социология, менеджмент - <http://ecsocman.hse.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, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
3. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - <http://aist.osu.ru>.
4. Консультант Плюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2017]. – Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe
5. Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader