



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

Лысьвенский филиал
Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин



**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ
«Микроэкономика»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Программа академического бакалавриата

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

**Направленность (профиль)
образовательной программы**

Экономика и управление на предприятиях в
отрасли машиностроения

Квалификация выпускника

Экономика предприятий и организаций

Выпускающая кафедра

Бакалавр

Формы обучения

Гуманитарных и социально-экономических
дисциплин

Очная, заочная

Курс:1(1)

Семестр(ы):1(1)

Трудоёмкость:

Кредитов по рабочему учебному плану (БУП):

5

Часов по рабочему учебному плану (БУП):

180

Виды контроля:

Экзамен 1 Дифференцированный зачет: нет Курсовой проект: нет Курсовая работа: нет

Лысьва 2017 г.

Учебно-методический комплекс дисциплины «Микроэкономика» разработан на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. № 1327 по направлению подготовки 38.03.01 Экономика;
- Компетентностных моделей выпускника ОПОП по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, по профилям подготовки бакалавров «Экономика и управление на предприятиях в отрасли машиностроения»; «Экономика предприятий и организаций», утвержденных 28.04.2016 г.
- Базовых учебных планов очной формы обучения по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, по профилям подготовки бакалавров «Экономика и управление на предприятиях в отрасли машиностроения»; «Экономика предприятий и организаций», утвержденных 28.04.2016 г.

Рабочая программа согласована с рабочими программами дисциплин для профиля Экономика и управление на предприятиях в отрасли машиностроения: Макроэкономика, История экономических учений, участвующих в формировании компетенций совместно с данной дисциплиной.

Рабочая программа согласована с рабочими программами дисциплин для профиля Экономика предприятий и организаций: Макроэкономика, участвующих в формировании компетенций совместно с данной дисциплиной.

Разработчик: инженер УМО

Л.А.Стругова

Рецензент: канд.экон.наук, доц.

А.А.Лунегова

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Гуманитарных и социально-экономических дисциплин 13 сентября 2017 г., протокол № 2.

Заведующий кафедрой,
ведущей дисциплину
канд.ист.наук, доц.

Н.В. Сорокина

Согласовано

Начальник управления образовательных
программ ПНИПУ, канд. техн. наук, доц.

Д.С. Репецкий

Зам. директора по УР ЛФ ПНИПУ
канд. пед. наук, доц.

Н.Н. Третьякова

1. Общие положения

1.1. Цель учебной дисциплины: формирование системы знаний концептуальных основ микроэкономики как современной фундаментальной о поведении отдельных хозяйствующих субъектов, формирование экономического мышления, развитие навыков обобщения и анализа социально-экономической информации, способностей к фундаментальному и прикладному экономическому анализу

В процессе освоения дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие компетенции:

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3)

1.2 Задачи учебной дисциплины:

- **формирование представлений** о закономерностях развития экономических систем, особенностях функционирования отдельных рынков, поведения хозяйствующих субъектов на различных типах рынков;
- **изучение** основополагающих экономических законов, категорий, концепций, фундаментальных проблем экономической науки, основ современного микроэкономического анализа, базовых законов функционирования рынков и используемых методов их регулирования;
- **формирование умений** осуществлять отбор информационных источников, систематизировать информацию, выбирать адекватные методы исследования, решать типовые микроэкономические задачи;
- **формирование умений** проведения расчётов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учётом действующей нормативно-правовой базы;
- **формирование навыков** анализа мотивов и закономерностей экономического поведения субъектов экономики, ситуаций на конкретных типах рынков, динамики уровня цен и объёмов выпуск продукции, а также решения проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне;
- **формирование навыков** анализа и интерпретации показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микроуровне как в России, так и за рубежом;
- **формирование навыков** подготовки исходных данных для проведения расчётов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

1.3 Предметом освоения дисциплины являются следующие объекты:

- поведение хозяйствующих агентов;
- затраты и результаты;
- производственные процессы;
- экономические категории и законы;
- экономические системы;
- типы рыночных структур;
- экономические модели;
- социально-экономические процессы на микроуровне;
- способы и приёмы микроэкономического анализа;
- рынки товаров и услуг, рынки факторов производства.

1.4. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Микроэкономика» относится к базовой части блока 1 (Б1) «Дисциплины (модули)» и является обязательной дисциплиной (Б1. Б.11) при освоении ПОП по направлению «Экономика» для профилей: Экономика предприятий и организаций, Экономика и управление на предприятиях в отрасли машиностроения

В таблице 1.1 приведены последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций, заявленных в пункте 1.1

Таблица 1.1 - Дисциплины, направленные на формирование компетенции

код	Наименование компетенции	предшествующие дисциплины	последующие дисциплины (группы дисциплин)
общекультурные компетенции			
ОК -3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	-	Макроэкономика

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате основания дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты освоения:

знать:

- основополагающие экономические законы, категории, концепции, фундаментальные проблемы экономической науки;
- основы построения современной системы показателей, характеризующей деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне;

уметь:

- выбирать адекватные методы микроэкономического анализа;
- решать типовые микроэкономические задачи;

владеть:

- навыками анализа мотивов и закономерностей экономического поведения субъектов экономики, ситуаций на конкретных типах рынков, динамики уровня цен и объемов выпуска продукции.

В результате изучения дисциплины у студентов формируется комплексное представление о микроэкономике как о современной фундаментальной науке, исследующей поведение отдельных хозяйствующих субъектов, происходит формирование экономического мышления, развитие навыков обобщения анализа социально-экономической информации, способностей к фундаментальному прикладному экономическому анализу.

Учебная дисциплина обеспечивает формирование части компетенций: ОК-3

2.1 дисциплинарная карта компетенции ОК-3

Код ОК-3	Формулировка компетенции способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Код ОК-1 Б3.Б.12	Формулировка дисциплинарной части компетенции: способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности изучать поведение хозяйствующих субъектов

Требования к компонентному составу части компетенции ОК-3 Б3.Б.12

Перечень компонентов:	Виды учебной работы:	Средства оценки:
В результате освоения компетенции студент знает: – (31) основополагающие экономические законы, категории, концепции, фундаментальные проблемы экономической	Лекции. Самостоятельная работа по изучению теоретического материала, подготовке к аудиторным занятиям	Опрос. Контрольная работа. Вопросы к экзамену

науки; – (з2) основы построения современной системы показателей, характеризующей деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне;	и экзамену	
Умеет: – (у1) выбирать адекватные методы микроэкономического анализа; – (у2) решать типовые микроэкономические задачи;	Практические занятия. Самостоятельная работа по подготовке к аудиторным занятиям и экзамену	Отчёт по практическим работам. Контрольные работы. Вопросы к экзамену
Владеет: – (в1) навыками анализа мотивов и закономерностей экономического поведения субъектов экономики, ситуаций на конкретных типах рынков, динамики уровня цен и объёмов выпуска продукции.	Подготовка информационных обзоров	Индивидуальное задание

ская, прогностическая и практическая функции экономической теории.	Экономические категории. Экономические законы. Стоимость. Трудовая теория стоимости. Потребительная стоимость. Меновая стоимость. Прибавочная стоимость. Факторная теория стоимости. Полезность. Теория предельной полезности. Закон убывающей предельной полезности. Парадокс Смита. Закон стоимости.. Стимулирующая, регулирующая, санирующая функции закона стоимости. Капитал. Промышленный капитал. Кругооборот капитала. Стадии кругооборота капитала и его функциональные формы.		4	4
Тема 2. Эволюция экономической науки	Экономическая наука в античный период. Меркантилизм. Протекционизм. Капитократия. Классическая политическая экономия. Марксизм. Маржинализм. Жопомикс. Кейнсианство. Монетаризм. Институционализм.		4	-
	Потребление и сбережения в масштабе национальной экономики. Предельные склонности к потреблению и сбережению.		4	4

<p>НОЙ ЭКОНОМИКИ</p> <p>структуре. Структура рынка. Конъюнктура рынка. Рынок продавца. Рынок покупателя. Основные параметры рынка. Индивидуальный спрос. Рыночный спрос. Величина спроса. Цена спроса. Факторы спроса. Функция спроса. Кривая спроса. Закон спроса. Эффект Гиффена. Эффект массового потребления. Эффект сноба. Эффект показательного потребления. Цена предложения. Величина предложения. Функция предложения. Кривая предложения. Закон предложения.</p> <p>Точка рыночного равновесия. Равновесная цена. Равновесный объем. Функция равновесной цены. Эффект дохода. Эффект замещения. Излишки потребителя и производителя. Модель равновесия по Вальрасу. Модель равновесия по Маршаллу. Модель краевого равновесия. Свободное благо. Неединственность равновесия. Индивидуальное равновесие на рынке труда. Паутинообразная модель. Равновесие в мгновенном периоде. Равновесие в коротком периоде. Равновесие в длительном периоде. Рыночное равновесие и государственное регулирование. Фиксация цен. Способы противодействия дефициту. Рыночное равновесие и косвенные налоги. Распределение налогового бремени. Рыночное равновесие и субсидии.</p>	<p>Тема 6.. Эластичность спроса и предложения</p> <p>Эластичность. Коэффициент эластичности. Точечная эластичность. Дуговая эластичность. Абсолютная эластичность. Абсолютная неэластичность. Единичная эластичность. Прямая эластичность спроса по цене. Факторы эластичности с</p>	<p>4</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p>	<p>8</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>-</p>	<p>12</p>
---	---	-------------------------------------	-------------------------------------	-----------

	Факторы эластичности предложения. Эластичность предложения в кратчайшем, краткосрочном и длительном периодах.								
	Тема 7. Теория потребительского поведения								
	Полезность благ. Концепция рационального экономического поведения. Кардинализм. Общая полезность. Пределная полезность. Закон убывающей предельной полезности. Первый закон Госсена. Второй закон Госсена. Ординализм. Аксиомы ординализма. Кривая безразличия. Предельная норма замещения. Бюджетная линия. Статическое и динамическое равновесие потребителя. Кривая «доход-потребление». Кривая «цена-потребление». Графические модели эффекта дохода и эффекта замещения.	4	2	2	-	-	4	8	
	Тема 8.. Фирма как субъект рыночной экономики								
	Спонтанный порядок и иерархия. Фирма как иерархическая система. Функции фирмы: ресурсная, организационная, сбытовая, получение прибыли и несение риска, творческая функция и накопление опыта. Основные цели фирмы. Основные принципы организации фирм. Ограничения деятельности фирм: технологические, финансовые, ограничение спроса, государственное регулирование, общественный контроль, время.							2	2
	Неоклассическая теория фирмы. Вертикальный и горизонтальный размер фирм. Неоклассическая, отношенческий (имплицитный) контракты. Общие, специфические и интерспецифические ресурсы. Институты. Трансакционные издержки и их виды. Асимметричность информации. Причины и границы эффективности фирмы.							4	6

	Критерий оптимальности размеров фирм. Бихевиористская теория фирм.				
	Тема 9. Теория производства Производство. Технология производства. Экономическая и технологическая эффективность производства. Постоянные и переменные факторы производства.				
	Краткосрочная функция производства. Совокупный, средний и предельный продукты. Закон убывающей отдачи. Долгосрочный период производства. Изоквант. Предельная норма технологического замещения. Бюджетное ограничение производителя. Изокоста. Оптимальная комбинация ресурсов. Условие минимизации издержек. Траектория долгосрочного развития фирмы.	4	2	2	8 12
	Тема 10. Издержки и прибыль фирмы Издержки и их виды. Частные и общественные издержки. Внешние эффекты. Бухгалтерские, альтернативные и экономические издержки. Возвратные и невозвратные издержки. Концепции прибыли: бухгалтерская, экономическая, нормальная прибыль. Издержки фирмы в краткосрочном периоде. Постоянные, переменные, совокупные (валовые), средние издержки. Средние и предельные издержки, безубыточность производства. Закон возрастания предельных издержек. Издержки фирмы в долгосрочном периоде. Оптимальный размер фирмы. Минимально эффективный масштаб производства. Эффект масштаба производства.	4	2	2	8 12
	Тема 11. Рынки совершенной и несовершенной конкуренции Конкурентная структура рынка. Совершенная конкуренция. Монополистическая конкуренция. Монополия. Олигополия. Индекс Херфиндаля-				8 16

3.1. Очная форма обучения

Номер учебного модуля	Номер раздела дисциплины	Номер темы дисциплины	Количество часов и виды занятий						Трудоёмкость, ЗЕ
			Аудиторная (контактная) работа			KCP	Итоговый контроль	СР	
Модуль 1. Основы экономической теории	Раздел 1. Основы экономической теории	Введение	Всего	Л	ПЗ	ЛР			
		Тема 1. Введение в экономическую теорию	0,5	0,5					0,5
		Тема 2. Эволюция экономической науки	0,5	0,5	-				8 8,5
		Тема 3. Экономическая система	1	1	-				7 7
		Тема 4. Формы общественного хозяйства	0,5	0,5					5 6
		Тема 5. Рынок и рыночное равновесие	1,5	0,5	1				8 9,5
		Тема 6.. Эластичность спроса и предложения	2	1	1	-			12 14
		Тема 7. Теория потребительского поведения	1,5	0,5	1	-			- 8 9,5
		Тема 8.. Фирма как субъект рыночной экономики	1		1				8 9
		Тема 9. Теория производства	1,5	0,5	1	-			12 13,5
Модуль 2. Основы рыночной экономики	Раздел 2.	Тема10. Издержки и прибыль фирмы	2	1	1				14 16
		Тема 11. Рынки совершенной и несовершенной конкуренции	2	1	1				14 16
		Итого по модулю:	14	6	8	1			101 116 3,22
		Раздел 3. Рынки факторов производства	1	0,5	0,5	-			8 9
		Тема 13. Рынок природных ресурсов	1	0,5	0,5				12 13

	Тема 14.. Рынок капитала	1	0,5	0,5						5	6
	Тема 15. Предпринимательство	1	0,5	0,5						8	9
	Раздел 4. Рынок и экономическая эффективность	1	0,5	0,5						5	6,5
	Тема 16. Экономика неопределенности, информации и страхования	1,5	0,5	1						8	10
	Тема 17. Общее равновесие и общественное благосостояние	2	1	1						8	10
	Заключение	0,5	0,5	-						0,5	
	Итого по модулю:	8	4	4	1	-	46	55	55	1,53	
	Промежуточная аттестация (экзамен):	-	-	-	-	9	-	9	9	0,25	
	Итого за семестр:	22	10	12	-	2	9	147	180	5	

3.3 Перечень тем практических занятий

Таблица 3.3 - Темы практических занятий

№ п/п	Номер темы дисциплины	Наименование темы практического занятия
1	3	Экономическая система: структура и воспроизводство
2	3	Экономическая система: базовые проблемы и модели
3	1,2,3,4	Контрольная работа по разделу 1
4	5	Рынок и рыночное равновесие
5	6	Эластичность спроса и предложения
6	7	Особенности рыночного поведения потребителя
7	8	Теория производства
8	9	Фирма как субъект рыночной экономики. Издержки и прибыль фирмы
9	10	Поведение фирм на рынках совершенной конкуренции
10	11	Поведение фирм на рынках несовершенной конкуренции
11	5,6,7,8,9,10,11	Контрольная работа по разделу 2
12	12,13	Рынок трудовых и природных ресурсов
13	14	Рынок капитала
14	15	Предпринимательство
15	12,13,14,15	Контрольная работа по 3 разделу
16	4	'Защита аналитических отчетов
17	4	'Защита аналитических отчетов
18	4	Подведение итогов работы

3.4 Перечень тем лабораторных работ

Не предусмотрены

4. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины

При изучении дисциплины, обучающимся целесообразно выполнять следующие рекомендации:

1. Изучение учебной дисциплины должно вестись систематически.
2. После изучения какого-либо раздела по учебнику или конспектным материалам рекомендуется по памяти воспроизвести основные термины, определения, понятия раздела.
3. Особое внимание следует уделить выполнению отчетов по практическим занятиям, лабораторным работам и индивидуальным комплексным заданиям на самостоятельную работу.
4. Изучение дисциплины осуществляется в течение одного семестра.
5. Вся тематика вопросов, изучаемых самостоятельно, задается на лекциях преподавателем. Им же даются источники (в первую очередь вновь изданные в периодической научной литературе) для более детального понимания вопросов, озвученных на лекции.

4.2. Виды самостоятельной работы студентов

4.2.1 для очной формы обучения

Номер темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы студентов	Трудоём- кость, часов
1	2	3
Тема 1.	Изучение теоретического материала: Стоимость. Трудовая теория стоимости. Потребительная стоимость. Меновая стоимость. Прибавочная стоимость. Факторная теория стоимости. Полезность. Теория предельной полезности. Закон убывающей предельной полезности. Парадокс Смита. Закон стоимости. Стимулирующая, регулирующая, санирующая функции закона стоимости. Капитал. Промышленный капитал. Кругооборот капитала. Стадии кругооборота капитала и его функциональные формы	4
Тема 2.	Изучение теоретического материала: Экономическая наука в античный период. Меркантилизм. Протекционизм. Физиократия. Классическая политическая экономия. Марксизм. Маржинализм. Экономикс. Кейнсианство. Монетаризм. Институционализм.	4
Тема 5.	Изучение теоретического материала: Эффект массового потребления. Эффект сноба. Эффект показательного потребления. Модель краевого равновесия. Свободное благо. Неединственность равновесия. Паутинообразная модель	4
Тема 7.	Изучение теоретического материала: Графические модели эффекта дохода и эффекта замещения	4
Тема 8.	Изучение теоретического материала: Спонтанный порядок и иерархия. Фирма как иерархическая система. Функции фирмы: ресурсная, организационная, сбытовая, получение прибыли и несение риска, творческая функция и накопление опыта. Основные цели фирмы. Основные принципы организации фирм. Ограничения деятельности! фирм: технологические, финансовые, ограничение спроса, государственное регулирование, общественный кошмар роль, время. Неоклассическая теория фирмы. Вертикальный и горизонтальный размер фирм. Неоинституциональная теория. Классический, неоклассический, отношенческий (имплицитный) контракты. Общие, специфические и интерспецифические ресурсы. Институты. Трансакционные издержки и их виды. Асимметрия информации. Причины и границы эффективности фирмы. Критерий оптимальности размеров фирмы. Бихевиористская теория фирмы	4
Тема 12.	Изучение теоретического материала: Производный характер спроса на ресурсы. Взаимозависимость спроса на ресурсы. Предельный продукт фактора производства в денежном выражении. Предельные издержки ресурса. Правила максимизации прибыли для фирм, предъявляющих спрос на один и несколько переменных факторов	4
Тема 14.	Изучение теоретического материала: Первоначальное накопление капитала. Приватизация. Ваучерная и постваучерная приватизация в России	4
Тема 15.	Организационно-правовые формы предпринимательства	2
Тема 17	Изучение теоретического материала: Модель Эджуорта. Парето-оптимальное распределение. Парето-предпочтительное распределение. Конкурентное равновесие (равновесие по Вальрасу). Кривая контрактов. Кривая производственных контрактов. Предельная норма продуктовой трансформации. Первая и вторая теоремы теории общего равновесного благосостояния. Первое наилучшее распределение. Второе наилучшее распределение (квазиоптимум). Критерии общественно-го благосостояния	

	Выполнение индивидуального задания: написание реферата в соответствии с темами по п. 4.7.	8
	Выполнение индивидуального задания: подготовка и защита аналитического отчета	30

4.3 Перечень тем курсовых работ

Не предусмотрено

4.4 Индивидуальное задание (реферат)

Тематика рефератов

1. Модели человека в экономической науке.
2. Экономические системы общества.
3. Основные формы общественного хозяйства и их модели.
4. Множественность взглядов на сущность рынка и его функции.
5. Структура и инфраструктура рынка.
6. Роль экономических институтов в системе рыночного хозяйства.
7. Собственность как экономическая категория.
8. Особенности приватизации в России и за рубежом.
9. Домохозяйство как субъект рыночной экономики.
10. Фирма как субъект рыночной экономики.
11. Государство как субъект рыночной системы хозяйствования.
12. Товар как системообразующий элемент рынка.
13. Деньги как системообразующий элемент рынка.
- 14..Сущность, элементы и основные законы рынка
- 15.Модели рыночного равновесия по А. Маршаллу и Л. Вальрасу
- 16.Роль цены в обеспечении рыночного равновесия
- 17.Государственное регулирование цен
- 18.Конкурентные структуры рынка
- 19.Поведение фирм в условиях совершенной конкуренции
- 20.Рыночное поведение фирмы в условиях монополии
- 21 .Ценовая дискриминация
22. Поведение фирмы на рынке монополистической конкуренции
23. Модели олигополии
24. Характеристика основных факторов производства. Распределение факторных доходов
25. Особенности рынка трудовых ресурсов
26. Особенности рынка природных ресурсов
27. Производство в краткосрочном периоде. Производственная функция
28. Издержки производства в краткосрочном периоде
29. Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффект масштаба
30. Капитал как фактор производства.
- 31 .Альтернативные теории фирмы.
32. Факторы неопределенности в микроэкономике. Теория рисков
33. Теория потребительского поведения.
34. Эффект дохода и эффект замещения по Дж. Хиксу и Е. Слуцкому
35. Неравенство доходов в рыночном хозяйстве
36. Теория социальной справедливости. Выбор между справедливостью и эффективностью.
37. Теория «провалов» рынка
38. Общественные и частные блага
39. Роль государства в рыночной экономике. «Провалы» государства.

4.5 Образовательные технологии, используемые для формирования компетенций

Проведение лекционных занятий по дисциплине основывается на активном методе обучения, при которой учащиеся не пассивные слушатели, а активные участники занятия, отвечающие на вопросы преподавателя. Вопросы преподавателя нацелены на активизацию процессов усвоения материала. Преподаватель заранее намечает список вопросов, стимулирующих ассоциативное мышление и установления связей с ранее освоенным материалом.

Практические занятия проводятся на основе реализации метода обучения действием: определяются проблемные области; формируются группы (команды); каждое практическое занятие проводится по своему алгоритму. При проведении практических занятий преследуются следующие цели: применение знаний отдельных дисциплин и креативных методов для решения проблем; отработка командных навыков взаимодействия; закрепление основ теоретических знаний с позиций системного представления.

5. Фонд оценочных средств

5.1 Текущий и промежуточный контроль освоения заданных дисциплинарных компетенций

Текущий и промежуточный контроль освоения дисциплинарных компетенций проводится в следующих формах:

- опрос;
- отчёт по практическим работам;
- индивидуальное задание (реферат);
- контрольные работы (модуль 1,2);

5.2 Итоговый контроль освоения заданных дисциплинарных компетенций

А) зачёт

Не предусмотрен

Б) Экзамен

Итоговый контроль освоения заданных дисциплинарных частей компетенций проводится в форме экзамена.

Экзамен проводится устно билетам. Билет включает два теоретических вопроса и одно практическое задание.

Итоговая оценка выводится с учётом текущего и промежуточного контроля.

Фонды оценочных средств, включающие типовые задания, контрольные вопросы, тесты и методы их оценки, критерии оценивания, перечень контрольных точек и таблица планирования результатов обучения, позволяющие оценить результаты освоения данной дисциплины, включены в состав УМКД на правах отдельного документа.

6. Перечень учебно-методического и информационного обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Карта обеспеченности учебно-методической литературой дисциплины

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Направление	Семестры	Кол-во студентов	Библиографическое описание издания (автор, заглавие, вид, место, изд-во, год издания, кол-во страниц)	Кол-во экз. в библ.	Основной лектор
38.03.01	1		<p>Основная литература</p> <p>1.Журавлева, Г.П. Экономическая теория. Микроэкономика : учебник / Г.П. Журавлева, Н.А. Поздняков, Ю.А. Позднякова. - М. : ИНФРА-М, 2011. - 440 с. - (Высшее образование).</p> <p>2.Маховикова, Г.А. Микроэкономика [Текст] : учебник для бакалавров / Г.А. Маховикова. - М. : Юрайт, 2015. - 268 с. : ил. - (Бакалавр. Базовый курс).</p> <p>3.Маховикова, Г.А. Микроэкономика [Текст] : учебник / Г.А. Маховикова. - М. : Юрайт, 2013. - 268 с. : ил. - (Бакалавриат. Базовый курс).</p> <p>4.Нуреев, Р.М. Курс микроэкономики : учебник для вузов / Р.М. Нуреев. - 2-е изд., изм. - М. : НОРМА-ИНФРА-М, 2007. - 562 с.</p> <p>5.Носова, С.С. Экономическая теория : учебник для студ. высш. учеб. заведений / С.С. Носова. - 3-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2010. - 798 с.</p> <p>6. Вечканов, Г.С. Экономическая теория : учебник для студ. высш. учеб. заведений / Г.С. Вечканов. - 3-е изд. - СПб. : Питер, 2011. - 512 с. : ил. - (Учебник для ВУЗов).</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1.Бакалавр: Микроэкономика [электронный ресурс] / под ред. А.Ю. Юданова. - М. : КНОРУС, 2013. - с.</p> <p>2.Бакалавр: Микроэкономика [электронный ресурс] : электрон. учебник / авт. кол. ; под ред. А.Ю. Юданова. - М. : КНОРУС, 2008. - с.</p> <p>3.Нуреев, Р.М. Курс микроэкономики : учебник для вузов / Р.М. Нуреев. - 2-е изд., изм. - М. : НОРМА-ИНФРА-М, 2002. - 572 с.</p> <p>Электронные ресурсы</p> <p>1.Третьякова, Е.А. Микроэкономика / Е.А. Третьякова; Перм. нац. исслед. политехн. ун-т. – Электрон. версия учебного пособия. – Пермь : Изд-во ПНИПУ, 2015. – 510 с. – Режим доступа: http://elib.pstu.ru/view.php?fDocumentId=2459, свободный.</p>	5 5 10 20 15 20 1 1 12 ЭР	A.A. Владыкин

		<p>2.Безденежных, М.М. Микроэкономика/ М.М. Безденежных, Н.Б. Севастьянова.— Электрон. версия учебного пособия.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2010.— 132 с.— Режим доступа: http://www.bibliocomplectator.ru/book/?id=44962 , по IP-адресам комп. сети ПНИПУ.</p> <p>3.Балабанова, Г.Г. Микроэкономика: Практикум/ Г.Г. Балабанова, Е.Ю. Кажанова. — Электрон. версия учебного пособия.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.— 225 с.— Режим доступа: http://www.bibliocomplectator.ru/book/?id=57276 , по IP-адресам комп. сети ПНИПУ.</p> <p>Периодические издания</p> <p>1.Вестник ПНИПУ. Социально-экономические науки [Текст]: научный рецензируемый журнал. Архив номеров 2010-2016 гг. - Режим доступа: http://vestnik.pstu.ru/soc-eco/about/inf/ , свободный.</p> <p>2.Экономика в промышленности: научно-производственный журнал/Учредители ФГАОУ ВО МИСиС при содействии Российской Академии Естественных наук. – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2015-2017 гг.</p> <p>3.Экономика и управление: научный журнал/Учредитель ЧОУ ВО Санкт-Петербургский академический университет. – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2013-2016 гг.</p> <p>4.ПЭО. Планово-экономический отдел: специализированный экономический журнал/ Учредитель ООО «Профессиональное издательство». – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2014-2015 гг.</p> <p>5.РЭЖ. Российский экономический журнал: общеэкономическое много профильное научно-практическое издание/ Учредитель ЗАО «ЭЖ Медиа». – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2008-2011 гг.</p>	
--	--	--	--

СОГЛАСОВАНО:

Зав. отделом научной библиотеки Малофеева И.А. Малофеева

Книгообеспеченность дисциплины составляет:

- основной учебной литературой: на 01.09.2017 - более 1 экз/обуч.
(число, месяц, год)
- дополнительной учебной литературой: на 01.09.2017 - 0,35 экз/обуч.
(число, месяц, год) (экз. на 1 обучаемого)

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. www.2buh.ru (информационный портал для бухгалтера, экономиста, аудитора, и финансового менеджера)
2. www.allmedia.ru (Российский деловой портал информационной поддержки предпринимательства)
3. www.aup.ru (Административно-управленческий портал: электронная библиотека деловой литературы)
4. www.economicus.ru (экономический портал. Предоставление качественной информации)
5. www.ecsocman.edu.ru (Федеральный образовательный портал)
6. www.eup.ru (экономика и управление на предприятиях – научно-образовательный портал)
7. www.finansy.ru (доступная для скачивания или просмотра экономическая литература)
8. www.glossary.ru (множество гlosсариев)
9. www.lib.ua-ru.net (студенческая электронная библиотека веда)
10. www.public.ru (Публичная Интернет-библиотека. Специализация: отечественная периодика)

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

6.3.1 Перечень программного обеспечения, в том числе компьютерные обучающие и контролирующие программы

Таблица 6.1 – Программы, используемые для обучения и контроля

№ п.п.	Вид учебного Занятия	Наименование программного продукта	Рег. номер	Назначение
1	2	3	4	5
1	Лекции Практические занятия	Пакет офисного ПО Microsoft Office Профессиональный плюс 2007	42661567	Показ слайдов

6.3.2. Перечень информационных справочных систем

1. Консультант-Плюс <http://www.consultant.ru>

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

7.1. Специализированные лаборатории и классы

№ п.п.	Помещения			Площадь, м ²	Количество посадочных мест
	Название	Принадлежность (кафедра)	Номер ауди- тории		
1.	Кабинет гуманитарных дисциплин	кафедра ГСЭ	214 А	60	72

7.2 Основное учебное оборудование

№ п.п.	Наименование и марка оборудования (стенда, ма- кета, плаката)	Кол-во, ед.	№ аудитории
1	Доска аудиторная для написания мелом	1	
2	Видеокамера D-Link DCS 5635	1	
3	Ноутбук с модулем WF K73 SV	1	
4	Экран Champion 305*229	1	
5	Монитор LG 27	1	
6	Телевизор ЖК 42 PHILIPS	1	
7	Камера для видеоконференций	1	
8	Телевизор ЖК Samsung LE 40	1	
9	Проектор BENQ MW 705	1	
10	Автомагнитола "Пионер"	1	
11	Блок защиты ИБП для компьютера	1	
12	Доска аудиторная 1000*1500 ДА-За/Зл/1с	1	
13	Баннер "Панorama 2014"	1	

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Содержание изменения	Дата, номер протокола заседания кафедры. Подпись заведующего кафедрой
1	2	3
1		
2		
3		
4		