

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан факультета ИСТ
наименование факультета
Салмин А.А.
подпись Фамилия И.О.
«___» _____ 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Микроэкономика

наименование учебной дисциплины (полное, сокращенное)

**Направление (специальность)
подготовки**

38.03.05 Бизнес-информатика
код и наименование направления (специальности) подготовки

**Профиль (специализация)
подготовки**

Электронный бизнес
указывается при наличии

**Квалификация (степень)
выпускника**

Бакалавр
бакалавр, магистр, дипломированный специалист

Факультет

Информационных Систем и Технологий
наименование факультета

Кафедра

Электронная коммерция
наименование кафедры

Форма обучения

очная
очная, заочная и т. п.

Курс / семестр

1 курс / 1 семестр

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры ЭК

Протокол № _____ от «___» _____ 201__ г.

И.о. заведующего кафедрой ЭК
наименование кафедры
Хасаншин И.А.
подпись, Фамилия И.О.
«___» _____ 2016 г.

**Самара
2016**

Рабочая программа дисциплины «Микроэкономика»

Рабочая программа предназначена для преподавания дисциплины «Микроэкономика» студентам очной формы обучения по направлению подготовки бакалавра «38.03.05 Бизнес-информатика» и профиля подготовки «Электронный бизнес» на 1 курсе в 1 семестре.

Рабочая программа дисциплины «Микроэкономика» составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки «38.03.05 Бизнес-информатика» бакалавра, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «11» августа 2016 г. № 1002.

Рабочая программа дисциплины «Микроэкономика» составлена в соответствии с решением Ученого Совета ФГБОУВО ПГУТИ
Протокол № 1 от «31» августа 2016 г.

Программу составил

Доцент каф. ЭК

должность

к.э.н.

уч. степень, уч. звание

подпись

Болочагина Т.Н.

фамилия, имя, отчество

«31» августа 2016 г.

Рецензент

И.о. зав. каф. ЭиОП

должность

к.э.н., доцент

уч. степень, уч. звание

подпись

Витевская О.В.

фамилия, имя, отчество

«31» августа 2016 г.

1. Цели и задачи дисциплины

Целями освоения дисциплины являются формирование знаний, позволяющих создать целостное представление о современной экономической жизни общества.

В курсе изучаются основные понятия экономики, структура и механизм функционирования индивидуальных рынков, дается представление об основных экономических агентах и особенностях их взаимодействия.

Основная задача изучения дисциплины – получение студентами знаний и практических навыков в области микроэкономики

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина относится к циклу Б1 «Дисциплины (модули)» и базовой части основной образовательной программы Изучение данной дисциплины базируется на дисциплине «История» (ОК-2, ОК-6).

Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин:

1. Электронный бизнес (ПК-15, ПК-22, ПК-25)
2. Рынки ИКТ и организация продаж (ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-10, ПК-23, ПК-25, ПК-27).
3. Интернет-маркетинг (ОПК-3, ПК-6, ПК-10).
4. Интернет-трейдинг (ОК-3, ПК-10, ПК-18).

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина направлена на формирование компетенций и планируемых результатов обучения.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты обучения (перечень компонентов)
Общекультурные компетенции (ОК)		
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знать экономические законы. Уметь использовать основы экономических знаний в различных сферах. Владеть экономическими знаниями в профессиональной деятельности.
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
ОПК-2	способностью находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность: готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами	Знать профессиональные задачи, стоящие перед коллективом, партнерами. Уметь находить организационно-управленческие пути при решении профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами. Владеть экономическими методами, ответственно и целеустремленно принимать организационно-управленческие решения в области профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты обучения (перечень компонентов)
Профессиональные компетенции (ПК)		
ПК-4	Проведение анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях	Знать рынки информационных систем и информационно-коммуникационных технологий. Уметь исследовать и анализировать рынки информационных систем Владеть методиками исследования и анализа рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	№ семестра
		1
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия (Ауд)	36	36
Лекции (ЛК)	22	22
Практические занятия (ПЗ)	8	8
Семинары (Сем)		
Лабораторные работы (ЛР)	6	6
Самостоятельная работа (СР)	36	36
Курсовой проект (работа) – (КП, КР)	-	-
Контрольное задание – (КЗ)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Реф)	-	-
Другие виды самостоятельной работы	36	36
Самоподготовка (Сам) (самостоятельное изучение разделов, проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	36	36
Вид итогового контроля (экзамен, зачет, дифференцированный зачет)	зачет	зачет

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Предмет и методы экономики как науки	История возникновения и развития экономики как науки. Микроэкономика как раздел экономики. Основные понятия микроэкономики, предмет и методы экономических исследований.
2.	Общие проблемы хозяйственной жизни	Потребность. Закон возвышения потребностей. Процесс производства как процесс соединения факторов производства. Факторный анализ Ж.Б. Сэя. Производственная функция Кобба-Дугласа. Научно-технический прогресс как экономический ресурс. Проблема ограниченности ресурсов. Кривая производственных возможностей. Закон

		возрастания затрат. Закон убывающей доходности.
3.	Теория маржинализма	Полезность. Предельная полезность. Кардиналистский метод определения полезности и предельной полезности. Первый и второй законы Г. Госсена. Ординалистский подход в теории маржинализма. Кривая безразличия. Бюджетная линия. Уравнение потребительского равновесия.
4.	Общая характеристика рынка	Сущность и условия возникновения рынка. Конкуренция. Экономическая неопределенность и риски. Несовершенства рынка. Модели рынков и их структура по видам конкуренции. Виды рынков по объектам купли продажи. Инфраструктура рынка. Типы и модели экономических систем. Рыночная экономика свободной конкуренции (чистый капитализм). Традиционная экономическая система. Административно-командная система (централизованная, плановая, коммунистическая). Современная рыночная экономика.
5.	Анализ индивидуального рынка	Спрос, предложение, рыночная цена. Равновесная цена. Рыночный механизм спроса и предложения. Микроэкономическое равновесие. Эластичность. Ценовая эластичность спроса и предложения на рынке товаров. Факторы, влияющие на эластичность спроса. Эластичность спроса по доходу, перекрестная эластичность спроса, дуговая эластичность, точечная эластичность. Эластичность предложения.
6.	Издержки производства. Прибыль.	Экономические издержки производства. Внешние (явные), внутренние (неявные, имплицитные). Постоянные, переменные, общие, средние издержки. Предельный продукт. Предельные издержки. Основные концепции прибыли. Нормальная (нулевая прибыль).
7.	Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции	Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции: три варианта положения фирмы, условие общего равновесия фирмы, получение максимальной прибыли, минимизация убытков, условия полного равновесия фирмы. Поведение фирмы в долгосрочном периоде.
8.	Поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции	Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции. Цена и предельный доход. Максимизация прибыли и определение оптимального объема производства в краткосрочном и долгосрочном периодах. Олигополия, ее основные модели.
9.	Сущность предпринимательства	Собственность. Виды и классификация форм собственности. Правовой аспект собственности. Доходы от собственности и их виды. Сущность предпринимательства. Сущность и типы предприятий. Цели деятельности фирм. Показатели эффективности работы фирмы. Бизнес план.
10.	Ценообразование на факторы производства	Теория распределения доходов по собственности на факторы производства. Спрос на ресурсы. Условие равновесия фирмы. Минимизация издержек. Максимизация прибыли.

5.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин и коды компетенций	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин и коды компетенций									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Электронный бизнес (ПК-15, ПК-22, ПК-25)	ОК-3, ОПК-2, ПК-4	ОК-3, ОПК-2, ПК-4		ОК-3, ОПК-2, ПК-4					ОК-3, ОПК-2, ПК-4	
2.	Рынки ИКТ и организация продаж (ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-10, ПК-23, ПК-25, ПК-27).	ОК-3, ОПК-2, ПК-4	ОК-3, ОПК-2, ПК-4		ОК-3, ОПК-2, ПК-4					ОК-3, ОПК-2, ПК-4	
3.	Интернет-маркетинг (ОПК-3, ПК-6, ПК-10).	ОК-3, ОПК-2, ПК-4	ОК-3, ОПК-2, ПК-4		ОК-3, ОПК-2, ПК-4					ОК-3, ОПК-2, ПК-4	
4.	Интернет-трейдинг (ОК-3, ПК-10, ПК-18).	ОК-3, ОПК-2, ПК-4	ОК-3, ОПК-2, ПК-4		ОК-3, ОПК-2, ПК-4					ОК-3, ОПК-2, ПК-4	

5.3 Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре (очная форма обучения)

№	Наименование разделов дисциплины	код компетенции	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)					Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по разделам дисциплины)
			Всего	Аудиторная работа					
				ЛК	ПЗ	ЛР			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	Предмет и методы экономики как науки	ОК-3	7	2			5	Проверка конспекта	
2.	Общие проблемы хозяйственной жизни	ОК-3	7	2	2		3	Опрос, решение задач	
3.	Теория маржинализма	ОК-3	7	2	2		3	Опрос, решение задач	
4.	Общая характеристика рынка	ОК-3	7	4			3	Проверка конспекта и задач по теме	
5.	Анализ индивидуального рынка	ПК-4	7	2	2		3	Опрос, решение задач	
6.	Издержки производства. Прибыль	ОПК-2	7	2	2		3	Опрос, решение задач	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.	Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции	ОПК-2	7	2			5	Опрос, решение задач
8.	Поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции	ОПК-2, ПК-4	7	2		2	3	Отчет за лабораторную работу
9	Сущность предпринимательства. Бизнес планирование	ОПК-2	9	2		4	3	Защита бизнес-плана
10	Ценообразование на факторы производства	ОПК-2	7	2			5	Проверка конспекта и задач по теме
	<i>Итого за семестр:</i>		72	22	8	6	36	<i>Зачет</i>
	Всего за весь курс:		72	22	8	6	36	Зачет

6. Тематический план изучения дисциплины

6.1 Лабораторные работы (очная форма обучения)

№ ЛР	№№ семестров и разделов курса	Наименование лабораторных работ	код компетенции	Кол-во часов
1	2	3	4	5
1.	1/8	Поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции	ОПК-2, ПК-4	2
2.	1/9	Сущность предпринимательства Бизнес планирование	ОПК-2	4

6.2 Практические (семинарские) занятия (очная форма обучения)

№ занятия	№№ семестров и разделов курса	Тема	код компетенции	Кол-во часов
1	2	3	4	5
1.	1/2	Общие проблемы хозяйственной жизни	ОК-3	2
2.	1/3	Теория маржинализма	ОК-3	2
3.	1/5	Анализ индивидуального рынка	ОПК-2	2
4.	1/6	Издержки производства. Прибыль	ОПК-2	2

6.3 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

№ раздела	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение и код контролируемой компетенции
1	2
1	Экономические школы (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)
1	Экономические системы и их сущность (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)
4	Типы и модели экономических систем (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)
4	Инфраструктура рынков по объектам купли-продажи (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)
9	Собственность и доходы. Предпринимательство (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)

10	Экономический кругооборот (ОК-3, ОПК-2, ПК-4)
----	---

6.4 Инновационные формы учебных занятий (активные и интерактивные), развивающие у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества

№ раздела курса *	Форма занятий**	Тема (наименование) занятия	Вид инновационной формы обучения***	Кол-во часов
1	2	3	4	5
2	ЛК	Общие проблемы хозяйственной жизни	Проблемная лекция	2
3	ЛК	Теория маржинализма	Проблемная лекция	2
4	ПЗ	Общая характеристика рынка	Дискуссия	2
6	ПЗ	Издержки производства. Прибыль	Дискуссия	2

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Рекомендуемая литература

7.1.1 Основная литература

- 1) Максимова В.Ф. Микроэкономика [Электронный ресурс]: учебник/ Максимова В.Ф.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2013.— 496 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17025>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
- 2) Вечканов, Г. С. Экономическая теория [Текст] : учеб. для вузов / Г. С. Вечканов. - 3-е изд. - СПб. : Питер, 2011. - 512 с.
- 3) Экономическая теория [Текст] : учебник для бакалавров / МГТУ им. Н. Э. Баумана ; ред. Е. Н. Лобачева. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 517 с.

7.1.2 Дополнительная литература

- 1) Юрасова, О. А. Конспект лекций по учебной дисциплине "Микроэкономика" [Текст] : для студентов по спец. "Бизнес-информатика" / О. А. Юрасова ; ПГУТИ, Каф. ЭК. - Самара : ИНУЛ ПГУТИ, 2013.
- 2) Болочагина, Т. Н. Микроэкономика [Текст] : Задачи по дисциплине "Микроэкономика", методические указания к практическим занятиям по учебной дисциплине . "Микроэкономика", / Болочагина, Т. Н. ; ПГУТИ, кафедра ЭК. - Самара : ИУНЛ ПГУТИ, 2014.
- 3) Тарасевич, Л. С. Микроэкономика [Текст] : учебник для бакалавров / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский ; СПбГУЭФ. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 543 с.

7.2 Средства обеспечения освоения дисциплины

7.2.1 Методические указания и материалы по видам занятий

- 1) Методические рекомендации для проведения лабораторных работ по учебной дисциплине «Микроэкономика».
- 2) Методические указания к практическим занятиям по учебной дисциплине Микроэкономика «Задачи по дисциплине «Микроэкономика»

7.2.2 Программное обеспечение современных информационно-коммуникационных технологий по видам занятий

1) Программное обеспечение для выполнения лабораторных работ: электронный УМК по дисциплине «Микроэкономика»; электронный тестирующий комплекс

8. Формы контроля результатов обучения

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	ФОС	
			Форма оценочного средства	Комплект оценочных средств и кол-во вариантов заданий
1	2	3	4	5
1.	Предмет и методы экономики как науки	ОК-3	Доклад,	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины,
2.	Общие проблемы хозяйственной жизни	ОК-3	Доклад, сообщение, собеседование	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
3.	Теория маржинализма	ОК-3	Доклад, сообщение, собеседование	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
4.	Общая характеристика рынка	ОК-3	Доклад,	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
5.	Анализ индивидуального рынка	ПК-4	Доклад, сообщение, собеседование	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
6.	Издержки производства. Прибыль.	ОПК-2	Доклад, сообщение, собеседование	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
7.	Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции	ОПК-2	Доклад	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
8.	Поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции	ОПК-2, ПК-4	Отчет по лабораторной работе	Контрольные вопросы по темам дисциплины
9.	Сущность предпринимательства. Бизнес планирование	ОПК-2	Отчет по лабораторной работе	Контрольные вопросы по темам дисциплины
10	Ценообразование на факторы производства	ОПК-2	Доклад, сообщение, собеседование	Темы докладов. Контрольные вопросы по темам дисциплины
	Промежуточная аттестация (зачет)	ОК-3, ОПК-2, ПК-4	зачет	Перечень вопросов для промежуточной аттестации (зачет)

Текущий контроль успеваемости осуществляется путем оценки результатов выполнения заданий практических, лабораторных, самостоятельной работы, посещения лекций.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме зачета, который проводится по билетам, включающим 2-3 теоретических вопроса.

Подробно оценочные средства результатов освоения дисциплины, критерии оценки выполнения заданий представлены в Фонде оценочных средств дисциплины, который входит в состав УМК.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для осуществления образовательного процесса	Перечень основного оборудования, технических и электронных средств обучения и контроля знаний студентов с указанием их количества	Адрес (местоположение)
1	2	3
Аудитории для проведения лекционных занятий		
Лекционная аудитория		1 корпус, ауд. 325
Аудитории для проведения практических / семинарских / лабораторных занятий, контроля успеваемости		
Аудитория для практических / семинарских / занятий		1 корпус, ауд. 325
Аудитория для лабораторных занятий	16 компьютеров, принтер	1 корпус, ауд. 232
Аудитория для промежуточного контроля		1 корпус, ауд. 325
Помещения для курсового проектирования и самостоятельной работы		
Кабинет для курсового проектирования	Не предусмотрено учебным планом	
Читальный зал НТБ	доступ к научным полнотекстовым российским базам данных, БД «Книги» БД «Электронные полнотекстовые издания»	Корпус 1, корпус 2, читальный зал
Помещения для групповых и индивидуальных консультаций		
Аудитория для консультаций		1 корпус, ауд. 325

10. ЛИСТ согласования рабочей программы с другими дисциплинами на 2016/2017 учебный год

Направление подготовки: 38.03.05 «Бизнес-информатика»
шифр и наименование

Профиль подготовки: «Электронный бизнес»
наименование

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
наименование

Дисциплина: Микроэкономика
наименование

Форма обучения: очная
(очная, очно-заочная, заочная)

Учебный год 2016/2017

Рекомендована заседанием кафедры «Электронная коммерция»
наименование кафедры
протокол № от « » 2016г.

Заведующий кафедрой «Электронная коммерция»
наименование кафедры
_____ Хасаншин И.А. _____
подпись расшифровка подписи дата

Ответственный исполнитель, уполномоченный по качеству кафедры
доц. каф. ЭК _____ Кудряшов А.А. 31.08.2016 г.
должность подпись расшифровка подписи дата

Исполнители:
доц. каф. ЭК _____ Болочагина Т.Н. 31.08.2016 г.
должность подпись расшифровка подписи дата
_____ _____
должность подпись расшифровка подписи дата

СОГЛАСОВАНО:
Заведующий кафедрой _____
наименование кафедры

Заведующий кафедрой _____
наименование кафедры
_____ _____
подпись расшифровка подписи дата

Декан ФЗО _____
подпись расшифровка подписи дата

Зам. декана по (направлению) специальности 38.03.05 Бизнес-информатика
шифр наименование
доцент каф. ЭИС _____ Богомолова М.А. _____
должность подпись расшифровка подписи дата

Директор НТБ _____
подпись расшифровка подписи дата