

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**



Рабочая программа дисциплины (модуля),  
как компонент образовательной программы  
высшего образования - программы бакалавриата  
по направлению подготовки  
38.03.01 Экономика,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Микроэкономика**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика строительного бизнеса

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде  
электронного документа выгружена из единой  
корпоративной информационной системы управления  
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 72869  
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Данилина Мария  
Геннадьевна  
Дата: 03.06.2024

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами теоретических положений и ключевых концепций разделов микроэкономики;
- изучение студентами экономических процессов и закономерностей поведения экономических субъектов в условиях рынка.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- овладение категориальным аппаратом микроэкономики и методикой расчета важнейших показателей;
- формирование навыков анализа экономических проблем и оценки различных решений проблемных ситуаций на микроэкономическом уровне (домохозяйств, фирм, отраслевого рынка).

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**ОПК-3** - Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;

**УК-10** - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

### **Знать:**

- базовые принципы и законы функционирования рыночной экономики;
- особенности метода микроэкономики.

### **Уметь:**

- анализировать конкретные экономические ситуации на микроуровне;
- выявлять проблемы экономического характера при их анализе и предлагать способы их решения.

### **Владеть:**

- навыками расчёта базовых экономических показателей, современными научными средствами анализа экономических проблем и их решения;
- навыками систематической работы с учебной и справочной литературой по экономической проблематике.

## 3. Объем дисциплины (модуля).

### 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Семестр №1
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	64	64
В том числе:		
Занятия лекционного типа	32	32
Занятия семинарского типа	32	32

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 116 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

## 4. Содержание дисциплины (модуля).

### 4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Теория спроса и предложения. Рассматриваемые вопросы: - Спрос. Закон спроса. Факторы, влияющие на изменение спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. - Предложение. Закон предложения. Факторы, влияющие на предложение. - Равновесие спроса и предложения. Равновесная цена. - Эластичность: понятие, виды, формы. Практическое значение коэффициента эластичности.
2	Поведение потребителя в рыночной экономике.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Понятие общей и предельной полезности блага. Закон убывающей предельной полезности. Законы Госсена.</li> <li>- Условие максимизации общей полезности приобретаемых благ (кардиналистская теория).</li> <li>- Ординалистская теория потребительского поведения: кривые безразличия и бюджетные ограничения.</li> <li>- Кривые «доход-потребление». Кривые Энгеля. Кривые «цена-потребление».</li> <li>- Оптимальный выбор потребителя. Эффект замещения и эффект дохода. Парадокс Гиффена.</li> <li>- Эффект замещения и эффект дохода по Слуцкому и по Хиксу.</li> </ul>
3	<p>Теория поведения фирмы. Формирование издержек в краткосрочном периоде.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Понятие и структура издержек производства. Явные и неявные издержки. Понятие экономической, бухгалтерской и нормальной прибыли.</li> <li>- Издержки производства в краткосрочном периоде. Постоянные, переменные и валовые (общие) издержки.</li> <li>- Средние издержки. Закон убывающей производительности. Предельные издержки, понятие предельного продукта и дохода. Общий и средний доход.</li> </ul>
4	<p>Выбор производственной технологии.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Издержки фирмы в долгосрочном периоде.</li> <li>- Производство и производственная функция.</li> <li>- Долгосрочный период в деятельности фирмы: изокоста и изокванта. Равновесие производителя.</li> <li>- Положительный и отрицательный эффекты масштаба производства.</li> </ul>
5	<p>Типы рыночных структур. Модели рынка.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Конкуренция и её виды. Совершенная и несовершенная конкуренция.</li> <li>- Конкурентная структура рынка Классификация рыночных структур.</li> <li>- Равновесие фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах.</li> </ul>
6	<p>Совершенная конкуренция.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Особенности рынка совершенной конкуренции. Условия функционирования.</li> <li>- Варианты поведения фирмы в краткосрочном периоде.</li> <li>- Кривая предложения и рыночное равновесие в конкурентной отрасли.</li> <li>- Функционирование фирмы-совершенного конкурента в долгосрочном периоде.</li> </ul>
7	<p>Несовершенная конкуренция.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Три типа рынка несовершенной конкуренции.</li> <li>- Предпосылки несовершенной конкуренции.</li> <li>- Рыночная власть. Барьеры входа и выхода в отрасли.</li> <li>- Последствия несовершенной конкуренции.</li> </ul>
8	<p>Чистая монополия.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Условия функционирования фирмы-монополиста.</li> <li>- Равновесие фирмы-монополиста в краткосрочном периоде.</li> <li>- Равновесие фирмы-монополиста в долгосрочном периоде.</li> <li>- Экономическая и административная монополия.</li> </ul>
9	<p>Монополистическая конкуренция.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Условия возникновения и функционирования.</li> <li>- Дифференциация продукта как основной фактор ограничения конкуренции.</li> <li>- Поведение фирмы-монополистического конкурента в краткосрочном и долгосрочном периодах.</li> </ul>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	- Экономическое значение рекламы.
10	<b>Олигополия.</b> Рассматриваемые вопросы: - Условия возникновения и особенности функционирования. - Разновидности олигополии. - Ценообразование и производство в условиях олигополии. - Особенности поведения фирмы-олигополиста.
11	<b>Антимонопольное регулирование.</b> Рассматриваемые вопросы: - Показатели монопольной власти. - Последствия монополизации: плюсы и минусы. X-неэффективность. - Ценовая дискриминация и её разновидности. - Антимонопольная политика: различные подходы к регулированию.
12	<b>Рынок ресурсов: особенности функционирования.</b> Рассматриваемые вопросы: - Важность исследования рынка ресурсов. - Предложение экономических ресурсов и факторы, влияющие на него. - Общие проблемы спроса на экономические ресурсы. - Общее правило использования ресурсов.
13	<b>Рынок труда, капитала и земли (земельных ресурсов).</b> Рассматриваемые вопросы: - Труд как экономический ресурс. Спрос и предложение труда. - Рыночное равновесие на рынке труда в условиях совершенной конкуренции. - Несовершенная конкуренция на рынке труда: монополия, модель с учетом профсоюзов, двусторонняя монополия. - Дифференциация ставок заработной платы. - Распределение доходов. Кривая Лоренца и коэффициент Джини. - Капитал как фактор производства. - Капитал предприятия и его структура. Основной и оборотный капитал. - Рынок основного капитала. Дисконтирование. - Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Ставка ссудного процента - Земля как фактор производства. Особенности рынка земли. - Теория предельной производительности и земельная рента. - Чистая экономическая (абсолютная) и дифференциальная рента. - Равновесие на рынке земли. - Цена земли как капитального актива.
14	<b>Общее равновесие и экономическая эффективность.</b> Рассматриваемые вопросы: - Взаимосвязь рынков в экономике. - Эффективность обмена. - Кривая контрактов. Эффективность по Парето. - Эффективность и справедливость.
15	<b>Неопределенность и риски.</b> Рассматриваемые вопросы: - Неопределенность и риск. Измерение риска. - Рынки с асимметричной информацией. - Спекуляция и риск. Роль спекуляции в экономике.
16	<b>Институциональные аспекты рыночного хозяйства.</b> Рассматриваемые вопросы: - Правовые предпосылки рыночного хозяйства. Теорема Коуза.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	- Внешние эффекты:положительные и отрицательные экстерналии. - Общественные блага. Роль государства в рыночной экономике.

## 4.2. Занятия семинарского типа.

### Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Теория спроса и предложения. В результате работы на практическом занятии студент знакомится с категориальным аппаратом микроэкономики, овладевает методами анализа рынка, механизмом его функционирования и способами расчета эластичности.
2	Поведение потребителя в рыночной экономике. В результате работы на практическом занятии студент овладевает знанием основных положений теории потребительского выбора, определяющей поведение покупателя на рынке. Студент получает навыки графического моделирования и расчета показателей, оптимизирующих удовлетворение потребностей.
3	Теория поведения фирмы. Формирование издержек в краткосрочном периоде. В результате работы на практическом занятии студент овладевает знанием ключевых концепций организации производства на микроуровне, получает навыки расчета издержек производства и дохода деятельности компании в краткосрочном периоде.
4	Выбор производственной технологии. В результате работы на практическом занятии студент получает навык при определении выбора производственной технологии с помощью построения изоквант и изокост, овладевает методикой определения масштаба производства фирмы.
5	Типы рыночных структур. Модели рынка. В результате работы на практическом занятии студент учится выделять различные типы рыночных структур, отраслевые рынки, приобретает навыки их классификации.
6	Совершенная конкуренция. В результате работы на практическом занятии студент получает навык по расчету показателей деятельности хозяйствующего субъекта-совершенного конкурента, овладевает графическим моделированием её деятельности в различных условиях.
7	Несовершенная конкуренция. В результате работы на практическом занятии студент учится выделять различные типы несовершенной конкуренции, овладевает критериями их разграничения.
8	Чистая монополия. В результате работы на практическом занятии студент получает навык графического моделирования для определения равновесного состояния монополии, учится на конкретных примерах классифицировать различные виды монополий.
9	Монополистическая конкуренция. В результате работы на практическом занятии студент учится выделять модель монополистической конкуренции, определять критерии условий её функционирования. Студент овладевает навыками расчета показателей деятельности фирмы-монополистического конкурента при принятии решений.
10	Олигополия. В результате работы на практическом занятии студент овладевает методикой классификации олигополии, её моделей, получает навык разработки стратегии ценообразования и особенности ценового поведения фирмы.
11	Антимонопольное регулирование.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	В результате работы на практическом занятии студент учится использовать принципы антимонопольной политики для решения проблемы монополизации рынка.
12	<b>Рынок ресурсов: особенности функционирования.</b> В результате работы на практическом занятии студент овладевает знанием проблем ресурсных рынков, особенностями их функционирования и ценообразования.
13	<b>Рынок труда, капитала и земли (земельных ресурсов).</b> В результате работы на практическом занятии студент: учится на конкретных примерах определять ставку заработной платы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции, рассчитывать показатели неравенства в распределении доходов; использовать понятие капитала и его структуры в практической деятельности; получает навык расчета различных вариантов дисконтированной стоимости; получает представление об особенностях функционирования рынка земли, овладевает методикой определения различных видов земельной ренты; получает навык расчета цены земли как капитального актива.
14	<b>Общее равновесие и экономическая эффективность.</b> В результате работы на практическом занятии студент получает представление о том, что такое общее и частичное равновесие, получает навык определения максимально возможного объема производства на основе эффективности вложений труда и капитала в производство.
15	<b>Неопределенность и риски.</b> В результате работы на практическом занятии студент получает представление о роли информации в экономике, о функционировании рынков в условиях асимметричной информации, приобретает знания для ликвидации асимметрии информации.
16	<b>Институциональные аспекты рыночного хозяйства.</b> В результате работы на практическом занятии студент получает навык определения прав собственности и использование этого знания в практической деятельности, учится выделять экстерналии рыночных сделок и на конкретных примерах разрабатывать действия, направленные на ослабление отрицательных последствий для экономики.

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Работа с лекционным материалом
2	Подготовка к практическим занятиям
3	Работа с литературой
4	Подготовка докладов
5	Подготовка к промежуточной аттестации.
6	Подготовка к текущему контролю.

#### 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Экономическая теория : учебник для вузов / В. Ф. Максимова [и др.] ; под общей редакцией В. Ф.	<a href="https://urait.ru/bcode/510863">https://urait.ru/bcode/510863</a> (дата обращения:

	Максимовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 592 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12547-4.	26.02.2023). - Текст : электронный
2	Корнейчук, Б. В. Экономическая теория: учебник и практикум для вузов / Б. В. Корнейчук. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 492 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13661-6.	<a href="https://urait.ru/bcode/519625">https://urait.ru/bcode/519625</a> (дата обращения: 26.02.2023). - Текст: электронный
3	Розанова, Н. М. Микроэкономика. Практикум: учебное пособие для бакалавров / Н. М. Розанова. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 690 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2369-8.	<a href="https://urait.ru/bcode/530246">https://urait.ru/bcode/530246</a> (дата обращения: 26.02.2023). - Текст: электронный

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Официальный сайт РУТ (МИИТ) (<https://miit.ru>).

Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ) (<http://library.miit.ru>).

Образовательная платформа «Юрайт» (<https://urait.ru>).

Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.com>).

Федеральная служба государственной статистики: <https://rosstat.gov.ru/>

Официальный сайт Банка России: <https://www.cbr.ru/>

Финансовый портал «Финам.ру»: <https://www.finam.ru/>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Операционная система Microsoft Windows.

Офисный пакет приложений Microsoft 365 и приложения Office.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Для проведения аудиторных занятий (лекций и практических занятий) необходима аудитория с мультимедиа аппаратурой.

9. Форма промежуточной аттестации:

Экзамен в 1 семестре.

10. Оценочные материалы.



Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры  
«Экономика и управление на  
транспорте»

И.В. Карпова

Согласовано:

Заведующий кафедрой ЭТИиУСБ  
и.о. заведующего кафедрой ЭУТ  
Председатель учебно-методической  
комиссии

Е.А. Ступникова

М.Г. Данилина

М.В. Ишханян