

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Донецкий государственный университет»

Экономический факультет  
Кафедра экономики предприятия



УТВЕРЖДАЮ  
проректор

П.А. Машаров

«29» марта 2024 г.

МП

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИКРОЭКОНОМИКА»

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль подготовки	Логистика
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

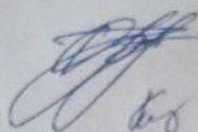
Рабочая программа адаптирована для лиц  
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «Микроэкономика» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика), составлена на основании составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 970 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2024 года.

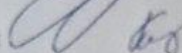
Разработчики:

доцент кафедры экономики предприятия  
канд. экон. наук, доцент



О. В. Бычкова

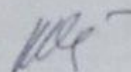
ст. преп. кафедры экономики предприятия



М. М. Комисова

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономики предприятия.  
Протокол от 26.03.2024 г. № 9

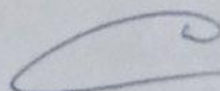
Заведующий кафедрой



В. В. Краснова

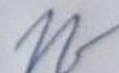
СОГЛАСОВАНО:

Декан экономического факультета  
28.03.2024 г.



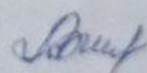
Ю. Н. Полишков

Учебно-методическая комиссия экономического факультета  
Протокол от 27.03.2024 г. № 7  
Председатель



Е. Н. Стрелина

Руководитель основной профессиональной образовательной программы,  
д-р экон. наук, доц.  
26.03.2024 г.



Т. В. Ибрагимхалиева

## 1.МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**1.1.Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:**

дисциплины программы бакалавриата: «Логистическая инфраструктура», «Информационные технологии и инструменты программирования», «Основы экономической теории», «Основы научных исследований».

**1.2.Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:** «Философия», «Операционный менеджмент», «Экономика транспорта», «Управление проектами», «Интеллектуальная собственность», учебная практика, производственная практика, выпускная квалификационная работа.

## 2.ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1.Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М4.2 «Микроэкономика»
Часть образовательной программы	Базовая часть
Количество зачетных единиц / всего часов	4/144

### 2.2Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекци-онных	лабора-торных	практи-ческих	самостоя-тельной работы + контроль	всего	
Очная	1	2	34	-	34	76	144	экзамен
Очно-заочная	1	2	10	-	10	124	144	экзамен

## 3.ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

На основе теоретической и практической подготовки формирование системы знаний о экономических явлениях и процессов на микроуровне и формирование представлений о поведении экономических субъектов (потребителей, производителей) в рыночных условиях.

## 4.КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

### 4.1. Компетенции

ОПК-1. Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

### 4.2.Индикаторы компетенций

ОПК-1. И-5. Демонстрирует корректную постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теории

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
<b>ОПК-1.</b> Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	<b>ОПК-1. И-5.</b> Демонстрирует корректную постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теории	<b>ОПК-1.1.1.</b> <i>Знает</i> основы микроэкономической теории в объеме, необходимом для успешной профессиональной деятельности
		<b>ОПК-1.1.2.</b> <i>Знает</i> категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теории; основные теоретические подходы и методы постановки профессиональных задач; принципы и основные положения теории решения профессиональных задач, основные положения по оценке эффективности управленческих решений для решения профессиональных задач
		<b>ОПК-1.1.3.</b> <i>Умеет</i> осуществлять постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат микроэкономики
		<b>ОПК-1.1.4.</b> <i>Умеет</i> использовать знание микроэкономической теории в профессиональной деятельности

## 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Тема	Краткое содержание темы
1	2
<i>Содержательный модуль 1. Основы спроса и предложения и рациональное поведение потребителя</i>	
<i>Тема 1.</i> Предмет и метод микроэкономики. Проблема выбора.	Предмет микроэкономики. Экономические агенты или субъекты рынка, или хозяйствующие субъекты. Проблема ограниченности ресурсов и необходимость выбора. Объекты микроэкономики. Альтернативность целей использования ограниченных ресурсов и рациональность поведения субъектов рыночных отношений. Решение задач: что производить, для кого, с помощью каких ресурсов и технологий. Характеристика кривой производственных возможностей. Методология микроэкономического анализа. Общеэкономические и специфические методы микроэкономики. Оптимизационные и равновесные модели. Позитивная и нормативная микроэкономика.
<i>Тема 2.</i> Теория спроса и предложения.	Спрос и величина спроса. Функция спроса. Шкала спроса. Закон спроса. Неценовые факторы. Индивидуальный и рыночный спрос. Предложение и величина предложения. Функция предложения. Закон предложения. Неценовые факторы предложения. Индивидуальное и рыночное предложение. Элементы рыночного механизма: спрос, предложение и цена. Сущность законов спроса и предложения. Ценовые и неценовые детерминанты спроса и предложения. Влияние на динамику спроса и предложения ценовых и неценовых факторов. Сдвиги точки рыночной конъюнктуры и сдвиги кривых спроса и предложения.
<i>Тема 3.</i> Рыночное равновесие цен, спроса и предложения.	Рыночное равновесие. Графическая иллюстрация изменения спроса и предложения, изменения объема спроса и объема предложения. Механизм его установления. Рыночное равновесие по Л.Вальрасу и А.

<p>Проблема стабильности в микроэкономике.</p>	<p>Маршаллу. Сбалансирование спроса и предложения. Понятие: равновесная цена и равновесный объем. Устойчивость рыночного равновесия. Влияние, отклонение от равновесной цены и формирования излишка и дефицита. Дефицит и излишек. Конкуренция покупателей и продавцов. Паутинообразная модель. Изменения равновесной цены и равновесного объема при изменении спроса и предложения. Потребительский излишек. Излишек производителя. Совокупный излишек. Государственное регулирование цен и проблема стабильности. Государственное регулирование сбалансирования рынка. Директивные цены. Государственный контроль над ценами. Дефицит в экономике и государственное участие в распределении. Налоги и рыночное равновесие. Распределение налогового бремени. Теневая экономика и рынок. Сравнительный анализ влияния налогов и субсидий, цен «пола» и «потолка», импортных пошлин и квот на рыночное равновесие и благосостояние потребителей, производителей.</p>
<p>Тема 4. Эластичность спроса и предложения.</p>	<p>Понятие эластичности. Понятие эластичности спроса и предложения. Эластичность спроса по факторам влияния: ценовая эластичность спроса; перекрестная эластичность спроса; эластичность спроса по доходу. Эластичность спроса по цене. Факторы эластичности спроса. Методы измерения. Товары-заменители и дополняющие товары. Эластичность спроса по доходу. Точечная и дуговая эластичность. Перекрестная эластичность. Лучшие, худшие и нейтральные товары. Эластичность предложения. Факторы эластичности предложения. Эластичность предложения по собственной цене блага, эластичность предложения по ценам факторов производства Геометрическая интерпретация коэффициента ценовой эластичности предложения. Практическая значимость концепции эластичности спроса.</p>
<p>Тема 5. Теория предельной полезности и поведения потребителя.</p>	<p>Полезность как экономическая категория. Методология теории маржинализма. Экономические блага и их виды. Экономические потребности. Факторы ограничения свободы потребительского выбора: эффекты толпы, «сноба», Веблена. Гипотеза рационального поведения потребителя. Количественный (кардиналистский) подход к анализу полезности и спроса. Общая полезность, функция общей полезности. Предельная полезность и сущность принципа сложной предельной полезности (первый закон Госсена, основной психо-физический закон Вебера-Фехнера). Порядковая (ординалистская) теория поведения потребителя. Аксиомы порядкового подхода. Кривые безразличия и их свойства. Формирование карты кривых безразличия. Понятие взаимозаменяемых, взаимодополняющих и нейтральных благ, благ с отрицательной полезностью. Бюджетные ограничения и возможности потребления. Влияние изменения дохода потребителя и цен товаров на бюджетную линию. Оптимум или равновесие потребителя: экономическая и графическая интерпретация. Анализ поведения потребителя. Супериорные и инфериорные товары. Кривые Энгеля. Изменение дохода потребителя на построение линии «доход-потребление». Влияние изменения цены одного из товаров на изменение выбора потребителя. Построение линии «цена-потребление».</p>



	Кривые «доход-потребление», «цена-потребление». Эффект дохода и эффект замены. Взаимодействие эффектов замены и дохода. Эффект дохода и замещения по Слуцкому и Хиксу.
<b>Содержательный модуль 2. Теория производства. Виды и типы рынков</b>	
<b>Тема 6.</b> Производственная функция и основы теории производства.	<p>Предприятие как субъект рыночно-производственной системы. Влияние внешней и внутренней среды на динамику производства. Характеристика процесса производства: «вход-выход» или «издержки-производство» по Леонтьеву В.В.</p> <p>Производственная функция как параметрическая модель технологического процесса. Прогнозирование процесса производства с использованием производственной функции Кобба-Дугласа. Периоды функционирования предприятий: мгновенный, короткий и длительный. Факторы производства и их свойства. Закон убывающей отдачи. Совокупный, средний и предельный продукт. Вариации факторов производства. Изокванта и изокоста.</p> <p>Равновесие или оптимум производства. Предельная норма технической замены. Траектория экономического развития предприятия или расширения производственной деятельности фирмы.</p> <p>Увеличение выпуска за счет пропорционального наращивания объемов ресурсов. Постоянная, убывающая и возрастающая отдача от масштаба.</p>
<b>Тема 7.</b> Издержки и прибыль.	<p>Концепция издержек в рыночной экономике. Состав и оценка альтернативных издержек. Явные и неявные издержки, формирования бухгалтерской, экономической и «нормальной прибыли».</p> <p>Издержки в краткосрочном периоде. Детерминанты издержек в краткосрочном периоде. Совокупные, постоянные, переменные, средние, предельные издержки. Формы кривых издержек.</p> <p>Издержки в долгосрочном периоде. Выбор ресурсов, который минимизирует издержки.</p> <p>Средние и предельные издержки фирмы в долгосрочном периоде. Конфигурация кривой долгосрочных средних издержек.</p> <p>Связь между издержками в долгосрочном и краткосрочном периодах.</p> <p>Функция издержек и экономия на масштабах.</p>
<b>Тема 8.</b> Рынок совершенной конкуренции. Правило максимизации прибыли.	<p>Понятие рыночной структуры. Особенности рынка совершенной конкуренции. Кривая спроса на продукцию конкурентной фирмы и ее предельная иллюстрация. Формирование цены на рынке совершенной конкуренции.</p> <p>Поведение конкурентной фирмы в краткосрочном периоде. Оценка деятельности конкурентной фирмы показателями: совокупный и средний доход, совокупные издержки, предельный доход и предельные издержки.</p> <p>Графическая иллюстрация максимизации прибыли конкурентной фирмы. Условия прибыльности и убыточности фирмы. Изменение положения конкурентной фирмы в связи с изменением цены на рынке.</p> <p>Работа фирмы в режиме самоокупаемости, убыточность и прекращение производства фирмой в краткосрочном периоде.</p> <p>Кривые предложения конкурентной фирмы и отрасли в краткосрочном периоде. Долгосрочное равновесие фирмы на конкурентном рынке.</p> <p>Максимизация прибыли конкурентной фирмы в долгосрочном периоде.</p>

<p><i>Тема 9.</i> Монопольный рынок. Антимонопольное регулирование.</p>	<p>Причины возникновения и существования монополий в экономической системе. Разновидности монополий. Признаки «чистой» монополии: один продавец уникального продукта, высокие входные барьеры на монопольный рынок, диктат цены. Кривая спроса монополиста. Ценовая эластичность спроса и ее влияние на поведение монополиста. Взаимосвязь спроса, эластичности, общего и предельного дохода монополиста. Графическая иллюстрация максимальной прибыли и убытка монополии в коротком периоде. Условие максимизации прибыли на монопольном рынке. Обоснование прибыли монополиста предельным доходом, предельными издержками и равновесной ценой. Понятие ценовой дискриминации первой, второй и третьей степеней. Поведение монополии в долгосрочном периоде. Оптимальное поведение монополиста – лимитирующее ценообразование. Особенности поведения естественных и искусственных, открытых и закрытых монополий. Монополистический рынок. Преимущества и недостатки деятельности монополий.</p>
<p><i>Тема 10.</i> Олигополия, особенности функционирования. Ценообразование в условиях олигополии.</p>	<p>Сущность и основные признаки олигополии. Олигополистическая взаимозависимость: ценовая война и сговор. Оптимизация объема производства в условиях дуополии. Дуополия. Модель Курной. Модель олигополистического ценообразования «лидерство в ценах». Олигополистическая «ломаная кривая спроса». Сравнение олигополии с другими рыночными структурами. Экономические последствия олигополии и возможности государственного вмешательства на рынок несовершенной конкуренции. Рыночное поведение монополистического конкурента. Условия функционирования рынка монополистической конкуренции. Дифференциация продукции, определения цены, совокупных расходов и объема производства. Преимущества и недостатки рынка монополистической конкуренции.</p>
<p><i>Тема 11.</i> Монополистическая конкуренция: теория, особенность, проблемы эффективности.</p>	<p>Монополистическая конкуренция. Монополистическая конкуренция, ее черты и условия существования. Неценовая конкуренция. Дифференциация продукта. Реклама. Равновесие монополистического конкурента в краткосрочном и долгосрочном периодах. Эффективность и издержки монополистической конкуренции. Преимущества и недостатки монополистической конкуренции.</p>
<p><i>Тема 12.</i> Общая характеристика рынков факторов производства</p>	<p>Особенности рынка факторов производства (ресурсов). Понятие цены ресурсов. Спрос на ресурсы в условиях разных типов рынка. Оптимизация структуры ресурсов товаропроизводителем с целью минимизации расходов и максимизации прибыли. Труд – главный фактор производства, заработная плата – важный вид рыночных цен. Спрос на труд при условии совершенно конкурентного рынка ресурсов. Предложение труда. Индивидуальное предложение труда. Анализ кривых безразличия и бюджетной линии работника. Капитал – ресурс длительного использования. Движение капитала и капитальные фонды. Спрос и предложения капитала. Виды процентных ставок. Уровень доходности, прибыль на капитал. Специфические особенности земли как фактору производства. Формирование спроса и предложения на землю. Цена земли как капитализированная рента.</p>

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Форма обучения – очная, курс – 1, семестр – 2

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
<b>Содержательный модуль 1</b>					
<b>Основы спроса и предложения и рациональное поведение потребителя</b>					
<b>Тема 1.</b> Предмет и метод микроэкономики. Проблема выбора.	2		2	4	8
<b>Тема 2.</b> Теория спроса и предложения.	4		4	8	16
<b>Тема 3.</b> Рыночное равновесие цен, спроса и предложения. Проблема стабильности в микроэкономике.	4		4	8	16
<b>Тема 4.</b> Эластичность спроса и предложения.	4		4	8	16
<b>Тема 5.</b> Теория предельной полезности и поведения потребителя.	4		4	8	16
<b>Итого по содержательному модулю 1</b>	<b>18</b>		<b>18</b>	<b>36</b>	<b>72</b>
<b>Содержательный модуль 2 Теория производства. Виды и типы рынков</b>					
<b>Тема 6.</b> Производственная функция и основы теории производства	4		4	10	18
<b>Тема 7.</b> Издержки и прибыль.	4		4	10	18
<b>Тема 8.</b> Рынок совершенной конкуренции. Правило максимизации прибыли.	2		2	5	9
<b>Тема 9.</b> Монопольный рынок. Антимонопольное регулирование	2		2	5	9
<b>Тема 10.</b> Олигополия, особенности функционирования. Ценообразование в условиях олигополии.	2		2	5	9
<b>Тема 11.</b> Монополистическая конкуренция: теория, особенность, проблемы эффективности.	1		1	3	5
<b>Тема 12.</b> Общая характеристика рынков факторов производства	1		1	2	4
<b>Итого по содержательному модулю 2</b>	<b>16</b>		<b>16</b>	<b>40</b>	<b>72</b>
<b>Всего по компоненту ОПОП</b>	<b>34</b>		<b>34</b>	<b>76</b>	<b>144</b>

### 6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 1, семестр – 2

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
<b>Содержательный модуль 1</b>					
<b>Основы спроса и предложения и рациональное поведение потребителя</b>					
<b>Тема 1.</b> Предмет и метод микроэкономики. Проблема выбора.	0,5		0,6	6,9	8
<b>Тема 2.</b> Теория спроса и предложения.	0,5		0,6	14,9	16
<b>Тема 3.</b> Рыночное равновесие цен, спроса и предложения. Проблема стабильности в микроэкономике.	1		0,6	14,4	16
<b>Тема 4.</b> Эластичность спроса и предложения.	1		0,6	14,4	16
<b>Тема 5.</b> Теория предельной полезности и поведения потребителя.	1		0,6	14,4	16
<b>Итого по содержательному модулю 1</b>	<b>4</b>		<b>3</b>	<b>65</b>	<b>72</b>
<b>Содержательный модуль 2 Теория производства. Виды и типы рынков</b>					
<b>Тема 6.</b> Производственная функция и основы теории производства	0,5		1	16,5	18
<b>Тема 7.</b> Издержки и прибыль.	0,5		1	16,5	18



<b>Тема 8.</b> Рынок совершенной конкуренции. Правило максимизации прибыли.	0,5		0,5	8	9
<b>Тема 9.</b> Монопольный рынок. Антимонопольное регулирование	0,5		0,5	8	9
<b>Тема 10.</b> Олигополия, особенности функционирования. Ценообразование в условиях олигополии.	1,5		1,5	6	9
<b>Тема 11.</b> Монополистическая конкуренция: теория, особенность, проблемы эффективности.	1		1	3	5
<b>Тема 12.</b> Общая характеристика рынков факторов производства	1,5		1,5	1	4
<b>Итого по содержательному модулю 2</b>	<b>6</b>		<b>7</b>	<b>59</b>	<b>72</b>
<b>Всего по компоненту ОПОП</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>124</b>	<b>144</b>

## **7.ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

### **7.1.Контрольные вопросы**

#### *Содержательный модуль 1. Основы спроса и предложения и рациональное поведение потребителя*

1. Предмет и функции микроэкономики
2. Основные проблемы, которые изучает микроэкономика
3. Проблемы ограниченности ресурсов и необходимость выбора
4. Методология микроэкономического анализа
5. Оптимизационные и равновесные модели. Предельный анализ
6. Позитивный и нормативный анализ
7. Основные элементы рыночного механизма : спрос предложения и цена
8. Закон спроса. Изменение спроса и объема спроса: экономический, алгебраический, графический анализ
9. Функция предложения, и факторы изменения предложения и объема предложения: экономический, алгебраический, графический анализ.
10. Рыночное равновесие. Сбалансирование спроса и предложения. Ценовое регулирование излишка, дефицита потребления и производства
11. Полезность как экономическая категория
12. Количественный (кардиналистский) подход к анализу полезности и спроса потребителя
13. Понятие совокупной и предельной полезности
14. Порядковый (ординалистский) подход оценки полезности и спроса потребителя
15. Кривая «доход-потребление». Супериорные и инфериорные товары
16. Кривая «цена-потребление»
17. Эффект дохода и эффект замещения

#### *Содержательный модуль 2. Теория производства. Виды и типы рынков*

18. Предприятие как рыночно-производственная система
19. Производственная функция как параметрическая модель технологического процесса
20. Построение производственной функции Кобба-Дугласа
21. Факторы производства и их свойства
22. Закон нисходящей производительности факторов производства
23. Характер изменения производственной функции с одним переменным фактором
24. Основные показатели деятельности фирмы в мгновенном и краткосрочном периоде: совокупный, средний и предельный продукт

25. Производственная функция с двумя переменными факторами
26. Понятие изокванты. Карта изоквант
27. Изокоста, функция изокосты и ее графическая интерпретация
28. Выбор оптимального производства. Предельная норма технического замещения
29. Расширение производства. Траектория расширения производственной деятельности фирмы
30. Эффект масштаба производства: положительный, постоянный, отрицательный
31. Концепция издержек в рыночной экономике
32. Альтернативный характер издержек
33. Явные и неявные издержек. Бухгалтерская, экономическая прибыль
34. «Нормальная прибыль», её значение для оценки производственно-хозяйственной деятельности современного предприятия
35. Издержки производства в краткосрочном периоде: совокупные, постоянные, переменные, средние и предельные издержки
36. Динамика долгосрочных издержек
37. Расходы производства и эффект масштаба
38. Взаимосвязь издержек в краткосрочном и долгосрочном периодах
39. Результаты производства: совокупный, средний, предельный доход и совокупная прибыль
40. Характеристика видов рынков: товаров и услуг; факторов производства (ресурсного рынка); финансового; рынка интеллектуальных продуктов
41. Понятие рыночной структуры
42. Признаки и условия рынка совершенной конкуренции
43. Особенности ценообразования на рынке совершенной конкуренции. Снижение цены и поведение конкурентной фирмы на рынке
44. Спрос на продукцию конкурентной фирмы и построение кривой спроса
45. Показатели деятельности конкурентной фирмы
46. Условия максимизации прибыли. График безубыточности фирмы
47. Причины возникновения и существования монополий в экономической системе
48. Условия существования «чистой» монополии
49. Спрос на продукцию «чистой» монополии и построение кривой спроса
50. Предложение фирмы-монополиста и особенности ее формирования
51. Естественная и искусственная монополия. Условия их существования
52. Ценообразование на монопольном рынке. Лимитирующее ценообразование
53. Понятие ценовой дискриминации: первая, вторая и третья степени
54. Условия максимизации прибыли на монопольном рынке
55. Экономические последствия деятельности монополий: преимущества и недостатки
56. Стратегическое поведение фирмы на олигополистическом рынке
57. Общая взаимозависимость олигополистов: ценовая война и сговор
58. Особенности формирования и поведения дуополии. Модель Курно
59. Анализ картельного ценообразования и неценовая конкуренция в условиях олигополии
60. Рыночное поведение монополистического конкурента. Дифференциация продукта
61. Определение цены и объема производства фирмой на рынке монополистической конкуренции
62. Общая характеристика рынков факторов производства
63. Потребление факторов производства: цели и ограничения
64. Формирование спроса на факторы производства
65. Индивидуальный и отраслевой спрос на факторы производства
66. Взаимосвязь рынков продукта и факторов производства

67. Монопольный рынок продукта и рынок факторов производства
68. Соотношение ресурсов и максимизация прибыли
69. Характеристика рынка труда
70. Труд как фактор производства
71. Спрос на труд на рынке совершенной конкуренции
72. Предложение на рынке совершенной конкуренции
73. Особенности монополистического, монополистического и олигополистического рынков труда
74. Определение реального уровня заработной платы на рынке совершенной конкуренции
75. Уровень заработной платы на рынке несовершенной конкуренции
76. Основные формы капитала
77. Спрос, предложение и равновесие на рынке капитала
78. Движение капитала и капитальные фонды
79. Виды процентных ставок
80. Формирования процентной ставки как равновесной цены капитала
81. Специфика обоснования инвестиционных решений в длительном периоде
82. Риски инвестиционных проектов
83. Специфика формирования спроса на землю и ее позиции
84. Анализ общего равновесия, его этапы
85. Модель общего экономического равновесия рынка
86. Общее равновесие по Парето. Эффективность и справедливость
87. Равновесие производителя на конкурентном рынке факторов производства
88. Экономическая теория благосостояния
89. Перераспределение благосостояния через систему налогообложения
90. Конфликт между экономической эффективностью и социальной справедливостью.

## ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЯ МОДУЛЬНОЙ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

ФГБОУ ВО «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Направление подготовки: 38.03.02 «Менеджмент»

Профиль: Логистика

Форма обучения: очная, очно-заочная

Очная форма обучения: семестр: 2

Очно-заочная форма обучения: год: 1

Учебная дисциплина «Микроэкономика»

### Модульная контрольная работа

ВАРИАНТ № n

**Задание 1** (*правильный ответ на теоретический вопрос оценивается максимум в 5 баллов*)

Предмет и метод микроэкономики. Позитивная и нормативная микроэкономика.

**Задание 2** (*каждый правильный ответ на тест оценивается в 1 балл*)

**1. Каким отношением определяется наклон бюджетной линии?**

- a)  $MV(x)/MV(y)$ ;
- b)  $dy/dx$ ;
- c)  $P(x)/P(y)$ ;

d)  $MY(x)/P(x)$ .

**2. Функция спроса на товар "X" имеет вид:  $Q(dx)=10 - P(x)+0.5P(y)$ . Определить коэффициенты перекрестной эластичности спроса на товар "X", если цена товара "X" - 12 тыс.руб., а цена товара "У" - 8 тыс. руб.:**

- a) 0,2;
- b) 1,25;
- c) 2,0;
- d) 4,0.

**3. Рынок - это:**

- a) средство организации общества, которое отвечает на вопрос: что производить, как производить, кто пользуется произведенным;
- b) земля, труд, капитал и предпринимательская способность;
- c) экономическая система в большинстве демократических стран;
- d) место, где встречаются продавцы и покупатели.

**4. Рост дохода потребителя графически выражается в:**

- a) изменении наклона бюджетной линии;
- b) параллельном сдвиге бюджетной линии вправо;
- c) уменьшении наклона бюджетной линии.

**5. Эластичность спроса по доходу выражена неравенством:  $0 < E < 1$ . Каким товарам это отвечает:**

- a) эластичным;
- b) предметам первой необходимости;
- c) предметам роскоши;
- d) низкокачественным.

**Задание 3** (правильно решенная задача оценивается максимум в 5 баллов) Выразите в алгебраической форме условия равновесия по А. Маршаллу и Л. Вальрасу. Раскройте разницу в этих подходах.

## 7.2. Образец содержания экзаменационного билета ОБРАЗЕЦ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

ФГБОУ ВО «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Направление подготовки: 38.03.02 «Менеджмент»

Профиль: Логистика

Форма обучения: очная, очно-заочная

Очная форма обучения: семестр: 2

Очно-заочная форма обучения: год: 1

Учебная дисциплина «Микроэкономика»

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № n

**1 вопрос** (правильный ответ на теоретический вопрос оценивается максимум в 15 баллов)

Динамика долгосрочных издержек

**2 вопроса** (правильный ответ на теоретический вопрос оценивается максимум в 15 баллов)

Понятия совокупной и предельной полезности

**3 задания** (каждый правильный ответ на тест оценивается в 2 балла)

**1. Как барьер для проникновения в отрасль новых производителей могут**

**служить:**

- a) патенты и лицензии;
- b) более низкие затраты большого производства;
- c) законодательное оформление исключительных прав;
- d) все перечисленное верно.

**2. Действие закона убывающей производительности означает, что ...**

- a) ...значение предельного продукта (MP) при определенной величине переменного фактора X становится отрицательной величиной;
- b) ...средний продукт (AP) растет к определенной величине переменного фактора X, а дальше уменьшается;
- c) ...при постоянном росте переменного фактора X растет, а дальше уменьшается;
- d) ...производительность труда не может расти без конца.

**3. Что характеризует производственная функция ?**

- a) общий объем использованных производственных ресурсов;
- b) наиболее эффективный путь технологической организации производства;
- c) взаимосвязь издержек и максимального объема выпуска продукции;
- d) путь максимизации прибыли при условиях минимизации расходов.

**4. Какое из этих выражений является общими издержками:**

- a)  $\Delta MC$ ;
- b)  $TVC - TFC$ ;
- c)  $TVC + TFC$ ;
- d)  $TVC + TFC + MC$ .

**5. Что характеризует производственная функция с одним переменным фактором?**

- a) зависимость объемов производства Q от цены на фактор X;
- b) зависимость, при которой фактор X изменяется, а все другие остаются неизменными;
- c) зависимость, при которой все факторы изменяются, а фактор X остается неизменным;
- d) зависимость между факторами X и зависимость, при которой фактор X изменяется, а все другие остаются неизменными;
- e) зависимость, при которой все факторы изменяются, а фактор X остается неизменным;
- f) зависимость между факторами X и Y.

### **КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО ЗАДАНИЯ**

Критерии оценивания:

- каждый вопрос (правильный и полный ответ – 15 баллов, неточный ответ – 10 баллов, неточный и неполный ответ – 5 баллов, неверный ответ – 0 баллов);
- тестовые задания (правильный ответ на 2 тестовое задание оценивается в 2 балла, неверный ответ – 0 баллов).

### **8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ**

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже. Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач).

Содержательные модули	Вид работы	Баллы
Содержательный модуль 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	8
	Самостоятельная работа	2
	Модульная контрольная работа	15
	<b>Итого</b>	<b>25</b>
Содержательный модуль 2	Организационно-учебная работа студента в аудитории	8
	Самостоятельная работа	2
	Модульная контрольная работа	15
	<b>Итого</b>	<b>25</b>
Дополнительно оцениваемая работа	Научная работа	<b>5</b>
	Индивидуальное творческое задание	<b>5</b>
<b>Экзамен</b>		<b>40</b>
<b>Общий итог</b>		<b>100</b>

#### Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

### 9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
  - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
  - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.
- 2) для глухих и слабослышащих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа;
  - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
  - экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:



- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
  - в печатной форме увеличенным шрифтом;
  - в форме электронного документа;
- 2) для глухих и слабослышащих:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа.
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа.

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Учебные занятия проводятся в 7-м и 5-м корпусах ДонГУ (г. Донецк, ул. Челюскинцев, 186; 1896). Для проведения лабораторных занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя, выход в Интернет – проводной или с использованием Wi-Fi.

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 7-го корпуса (ауд.103).

Обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине, размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования экономического факультета «ДонГУ». При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

## **11. РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **Основная литература:**

1. Микроэкономика: учебное пособие / О. В. Бычкова, Я. С. Давлианидзе, В. В. Краснова и др.; под общей редакцией В. В. Красновой. - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2017. [Электронный ресурс] / Режим доступа: [http://library.donnu.ru/el/ed/2383\\_LJ8Y.pdf](http://library.donnu.ru/el/ed/2383_LJ8Y.pdf)
2. Методические указания к изучению учебной дисциплины «Микроэкономика» / О.В. Бычкова, Я.С. Давлианидзе, М.М. Комисова. – Донецк: ГОУ ВПО

«ДОННУ», 2020. – 34 с. [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://ef.donnu-support.ru/moodle/mod/resource/index.php?id=236>

### Дополнительная литература:

1. Вэриан Х.Р. Микроэкономика. Промежуточный уровень: современный подход учебник / Х.Р. Вэриан. – М.: ЮНИТИ, 1997. . – 767 с. // [Электронный ресурс]. – Режим доступа (полнотекстовый доступ): <http://freakonomics.ru/>.
2. Тарасевич Л.С. 50 лекций по микроэкономике: учебное пособие / Л.С. Тарасевич, В.М. Гальперин, С.М. Игнатьев. – М.: Экономическая школа, 2000. – 868 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа (полнотекстовый доступ): <http://50.economicus.ru/>
3. Ивашковский С.Н. Микроэкономика / С.Н. Ивашковский. –М Дело, 2002. – 416 с. – Режим доступа (полнотекстовый доступ): <https://institutions.com/download/books/1524-mikroekonomika-ivashkovskij.html>
4. Нуреев, Р. М. Курс микроэкономике: Учеб. для вузов / Р. М. Нуреев. - 2-е изд. - М. : НОРМА, 2005. –803 с. – Режим доступа (полнотекстовый доступ): <https://institutions.com/download/books/1256-kurs-mikroekonomiki.html>
5. Клишова, Е. В. Микроэкономика : учебное пособие / Е. В. Клишова, И. В. Колесник ; Донецкий национальный университет, Учетно-финансовый факультет, Кафедра экономической теории. - Донецк : ДонНУ, 2011. - 180 с.
6. Максимова, В. Ф. Микроэкономика : учебник / В. Ф. Максимова. - 5-е изд. - Москва : Маркет ДС, 2007. - 362 с.
7. Микроэкономика : теория и рос. практика / А. Г. Грязнова, А. Ю. Юданов, О. В. Карамова и др. ; Под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Фин. акад. при Правительстве РФ. - 7-е изд. - М. : КНОРУС, 2007. - 624 с.
8. Микроэкономика : теория и российская практика / под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Фин. акад. при Правительстве Рос. Федерации. - 8-е изд. - Москва :КНОРУС, 2008. - 619 с.
9. Микроэкономика : учебное пособие для слушателей и студентов вузов МЧС России, обучающихся по неэкономическим специальностям и направлениям / [В. С. Артамонов и др.] ; под ред. В. С. Артамонова и С. А. Иванова ; Санкт-Петербургский ун-т гос. противопожарной службы МЧС России. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер : Питер Пресс, 2009. - 320 с.
10. Микроэкономика. Теория и российская практика : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика", "Налоги и налогообложение" / [А. Г. Грязнова, А. Ю. Юданов, О. В. Карамова и др.] ; под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Фин. акад. при Правительстве Рос. Федерации". - 9-е изд. - Москва : КНОРУС, 2011. - 619 с.
11. Микроэкономика: практический подход (Managerial Economics): учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям 060400 "Финансы и кредит", 606500 "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", 060600 "Мировая экономика", 351200 "Налоги и налогообложение" / [авт. кол.: А. Ю. Юданов (руководитель) и др.] ; под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юдановой ; Фин. ун-т при Правительстве Рос. Федерации. - 6-е изд. - Москва : КНОРУС, 2011. - 702 с.
12. Микроэкономика: практический подход (Managerial Economics) : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям 060400 "Финансы и кредит", 060500 "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", 060600 "Мировая экономика", 351200 "Налоги и налогообложение" / под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Финансовая акад. при Правительстве Рос. Федерации. - 4-е изд. - М. : КНОРУС, 2008. - 701, [1] с.
13. Тарануха, Ю. В. Микроэкономика : учебник по специальности "Менеджмент

- организации" / Ю. В. Тарануха, Д. Н. Земляков. - 3-е изд. - Москва : КноРус, 2013. - 320 с.
14. Тарануха, Ю. В. Микроэкономика : учебник по специальности "Менеджмент организации" / Ю. В. Тарануха, Д. Н. Земляков. - 2-е изд. - Москва : КноРус, 2011. - 320 с.
15. Тарасевич, Л. С. Микроэкономика : учебник для студентов вузов, обучающихся по экон. специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский ; Санкт.-Петербург. гос. ун-т экономики и финансов (ФИНЭК). - 6-е изд. - Москва : Юрайт, 2009. - 541 с.
16. Тарасевич, Л. С. Микроэкономика : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский ; Санкт.-Петербург. гос. ун-т экономики и финансов (ФИНЭК). - Москва : Юрайт, 2003. - 374 с.
17. Тарасевич, Л. С. Микроэкономика : учебник для вузов по экон. специальностям / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леусский ; Санкт.-Петербург. гос. ун-т экономики и финансов (ФИНЭК). - 5-е изд. - М. : Юрайт, 2007. - 391 с.
18. Вечканов, Г. С. Микроэкономика : Пособие для подготовки к экзамену / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. - СПб. : Питер, 2000. - 255 с.
19. Вечканов, Г. С. Микроэкономика : Пособие для подготовки к экзамену / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. - 4-е изд. - СПб. и др. : Питер, 2003. - 255 с.
20. Вечканов, Г. С. Микроэкономика : Учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности 060800 "Экономика и управление на предприятии машиностроения" / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. - СПб. : Питер, 2003. - 368 с.
21. Гальперин, В. М. Микроэкономика : В 2 т. : Учеб. для студентов вузов, обучающ. по экон. спец. Т. 1 / В. М. Гальперин, С. М. Игнатьев, В. И. Моргунов ; Под общ. ред. В. М. Гальперина ; Ин-т "Открытое об-во". - СПб. : Экон. шк., 1999. - 349 с.
22. Гальперин, В. М. Микроэкономика : В 2 т. : Учеб. для студентов вузов, обучающ. по экон. спец. Т. 2 / В. М. Гальперин, С. М. Игнатьев, В. И. Моргунов ; Под общ. ред. В. М. Гальперина ; Ин-т "Открытое об-во". - СПб. : Экон. шк., 1999. - 503 с.
23. Гребенников, П. И. Микроэкономика : Учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экономика" / Гребенников П. И., Леусский А. И., Тарасевич Л. С. ; Общ. ред. Л. С. Тарасевича. - СПб. : Изд-во СПбУЭФ, 1996. - 350с.
24. Долан, Э. Дж. Микроэкономика / Долан Э. Дж., Линдсей Д.Е. ; Пер. с англ. В. Лукашевича и др. - СПб. : СПб. оркестр, 1994. - 447 с.
25. Долан, Э. Дж. Микроэкономика / Долан Эдвин Дж., Линдсей Дэйвид Е. ; Пер. с англ. В. Лукашевича и др. - СПб. : Литера плюс, 1997. - 448 с.
26. Емцов Р. Г. Микроэкономика : Учеб. / Р. Емцов, М. Лукин ; Под общ. ред. Сидоровича А. В. - М. : ДИС, 1997. - 318 с.
27. Емцов Р. Г. Микроэкономика : Учеб. / Р. Емцов, М. Лукин ; Под общ. ред. Сидоровича А. В. - 2-е изд. - М. : Дело и Сервис, 1999. - 320 с.
28. Ивашковский, С. Н. Микроэкономика / Ин-т бизнеса и делового администрирования ; АНХ при Правительстве РФ ; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (ун-т) МИД РФ. - М. : Дело, 1998. - 416 с.
29. Ивашковский, С. Н. Микроэкономика : Учебник / С. Н. Ивашковский ; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (ун-т) МИД Рос. Федерации ; Акад. нар. хоз-ва при Правительстве Рос. Федерации. - 2-е изд. - М. : Дело, 2001. - 415 с.
30. Климов, С. М. Микроэкономика : Учеб. пособие / С. М. Климов, А. П. Селин, Т. А. Федорова ; О-во "Знание" Санкт-Петербурга и Ленингр. обл. ; С.-Петерб. ин-т внешнеэкон. связей, экономики и права. - СПб. : ИВЭСЭП, 2003. - 349 с.
31. Максимова, В. Ф. Микроэкономика : Учебник / В. Ф. Максимова. - 4-е изд. - М. : Маркет ДС, 2005. - 560 с.
32. Микроэкономика : Теория и рос. практика / Авт. коллектив.: А. Ю. Юданов (рук.), А. Г. Грязнова, О. В. Карамова и др. ; Под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Финансов. акад. при Правительстве Рос. Федерации. - 2-е изд. - М. : ИТД Кно-Рус, 2000. -

543 с.

33. Микроэкономика : Теория и рос. практика / А. Ю. Юданов, А. Г. Грязнова, О. В. Карамова и др. ; Под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Финансов. акад. при Правительстве РФ. - 2-е изд. - М. : ИТД Кно-Рус, 2001. – 544 с.

34. Микроэкономика : Учеб. для студентов вузов / Авт. коллектив: Е. Б. Яковлева (рук.), М. А. Ланец, Н. В. Нещерет и др. ; Под ред. Е. Б. Яковлевой. - 5-е изд. - М. : Поиск ; СПб., 2002. - 367 с.

35. Микроэкономика : Учеб. пособие / Под ред. Т. Л. Ивановой ; В. Д. Жидченко, П. Ф. Чубенко, Т. Л. Иванова и др. ; Донец. гос. акад. управления. - Донецк : Алан, 2002. - 282 с.

36. Микроэкономика в контексте : Учеб. для вузов / Н. Р. Гудвин, Т. Э. Вайскопф, Ф. Аккерман, О. И. Ананьин ; Пер. с англ. под ред. О. И. Ананьиной ; Рос. гос. гуманит. ун-т. - М. : РГГУ, 2002. - 639 с.

37. Микроэкономика в таблицах и графиках : Учеб. для студентов техн. спец. вузов / Б.В. Прыкин, Т.Б. Прыкина, Н.Д. Эриашвили, С.В. Захаров ; Под ред. Б.В. Прыкина. - М. : Финансы : ЮНИТИ, 1999. - 503 с.

38. Микроэкономика: практический подход : (Managerial Economics) / Финансовая акад. при Правительстве Рос. Федерации ; Под ред. А. Г. Грязновой и А. Ю. Юданова. - М. : Кнорус, 2004. - 659, [1] с.

39. Микроэкономика: практический подход : (Managerial Economics) / [А. Г. Грязнова, А. Ю. Юданов, О. В. Карамова и др.] ; Под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова ; Финансовая акад. при Правительстве Рос. Федерации. - 2-е изд. - М. : Кнорус, 2005. - 660 с.

40. Пиндайк, Р. С. Микроэкономика : [Учебник] / Роберт С.Пиндайк, Дэниел Л. Рубинфельд ; Пер. с англ. Березнева Т.Д. и др. - М. : Дело, 2000. - 807 с.

41. Рыночная экономика : Учеб. : В 3 т. Т. 1 : Теория рыночной экономики, Ч. 1 / Редкол.: Ю.Б. Рубин (отв. ред.) и др. ; Ассоц. экон. вузов. ; В. Ф. Максимова. - М. : Соминтэк, 1992. - 168 с.

42. Симкина, Л. Г. Микроэкономика : Учеб. для вузов / Л. Г. Симкина, Б. В. Корнейчук. - СПб. и др. : Питер, 2002. - 464 с.

43. Симкина, Л. Г. Микроэкономика : Учеб. пособие по специальности 060800 "Экономика и упр. на предприятии (по отраслям)" / Л. Г. Симкина, Б. В. Корнейчук. - 2-е изд. - СПб. : Питер ; М. и др., 2003. - 432 с.

44. Тарануха, Ю. В. Микроэкономика : Учебник / Ю. В. Тарануха, Д. Н. Земляков ; Под общ. ред. А. В. Сидоровича ; Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова. - М. : Дело и Сервис, 2002. - 303 с.

45. Тарануха, Ю. В. Микроэкономика : Учебник / Ю. В. Тарануха ; под общ. ред. А. В. Сидоровича. - М. : Дело и сервис, 2006. - 634 с.

46. Теория переходной экономики : Учеб. пособие. Т. 1 : Микроэкономика / Герасименко В. В., Радаев В. В., Бузгалин А. В. и др. ; Под ред. В. В. Герасименко ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. Экон. фак. - М. : ТЕИС, 1997. - 318 с.

47. Франк, Р. Х. Микроэкономика и поведение : Учеб. для студентов вузов, обучающ. по экон. спец. / Роберт Х. Франк ; Корнелльский ун-т ; Пер. с англ. Калгин В.Н. и др. - М. : ИНФРА-М, 2000. - 696 с.

48. Чечевицына Л. Н. Микроэкономика : Экономика предприятия (фирмы) / Л. Н. Чечевицына. - Ростов н/Д : Феникс, 2000. - 381 с.

#### Периодические издания

1. Журнал «Микроэкономика». – Режим доступа: <https://www.inesnet.ru/zhurnal-mek/archiv/>

## 12.ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. **Национальная электронная библиотека (НЭБ):** федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.
2. **eLIBRARY.RU:** научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. –Текст: электронный.
3. Научная электронная библиотека **«КиберЛенинка»:** сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
4. Электронно-библиотечная система **«Лань»:** [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
5. **ЭБС Юрайт:** электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.
6. **Электронно-библиотечная система ДонГУ:** сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.
7. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.
8. **Электронный архив ДонГУ:** раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный.
9. Журнал «Управление проектами и программами» <https://grebennikon.ru/journal/20/>
10. Project management journal. Портал для профессионалов в управлении проектами и бизнеса в целом <https://pmjournal.ru/>
11. Национальная ассоциация управления проектами СовНет. – Режим доступа: <http://www.sovnet.ru/>
12. Project Management Institute. – Режим доступа: <https://www.pmi.org/>
13. International Project Management Association. – Режим доступа: <https://www.ipma.world/>
14. Центр оценки и развития проектного управления. – Режим доступа: <https://www.isopm.ru/>
15. Проектная практика. – Режим доступа: <https://pmpractice.ru/>
16. Спайдер проджект. – Режим доступа: <http://www.spiderproject.com/ru/>
17. Альт-Инвест. – Режим доступа: <https://www.alt-invest.ru/company/>

## 13.ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).

