МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Экономический факультет

УТВЕРЖДАЮ 430

Проректор получеству работе, качеству образования первый

проректор

«26» мая 2023 т

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.15 Микроэкономика

(код и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

Направление подготовки: 27.03.05 Инноватика

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль):

Управление инновационными проектами и трансфер технологий

(наименование направленности (профиля) / специализации)

Форма обучения:

(очная, очно-заочная, заочная)

Квалификация: бакалавр

Рабочая программа дисциплины Б1.О.15 Микроэкономика составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика

Программу составил(и):	
К.О. Литвинский, доцент, к.э.н., доцент	
И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание	подпись
D C	1
Рабочая программа дисциплины утверждена на заседани	ии кафедры эконо-
мики и управления инновационными системами	
протокол № 5 от 18.04.2023 г.	
Заведующий кафедрой Литвинский К.О.	
фамилия, инициалы	подпись
Утверждена на заседании учебно-методической комисси факультета протокол № 08 от 19.05.2023 г.	ии экономического
Председатель УМК факультета Дробышевская Л.Н. фамилия, инициалы	подпись
Рецензенты:	
д.э.н., профессор, заведующий кафедрой	
экономики предприятий, регионального и	
кадрового менеджмента ФГБОУ ВО «КубГУ»	Вукович Г.Г.
Коммерческий директор	
ООО «Юг и К»	Гришаев А.А.

1 Цели и задачи изучения дисциплины (модуля)

1.1 Цель освоения дисциплины формирование у студентов системы теоретических знаний о закономерностях функционирования современной рыночной экономики и навыков использования принципов принятия экономических решений в условиях ограниченности экономических ресурсов.

1.2 Задачи дисциплины

Основная задача преподавания дисциплины – выработать навыки микроэкономического анализа, научить студентов использовать действенные приемы и способы оценки сложной и постоянно изменяющейся экономической ситуации.

Конкретными задачами изучения дисциплины являются:

- освоение студентами понятийного аппарата микроэкономической теории;
- овладение методологией микроэкономического анализа;
- выработка навыков самостоятельного анализа конкретных микроэкономических проблем
- показать возможности обсуждения ряда прикладных проблем на основе методов, освоенных в рамках курса «Общая экономическая теория»;
- приобретение знаний об основах рыночных отношений; факторах, определяющих поведение потребителя и производителя на рынке товаров (услуг) и рынках факторов производства;
- изучение деятельности фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции;
- приобретение навыков практического применения методов микроэкономического анализа, экономической оценки организационно-технических процессов и решений.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Б1.О.15 Микроэкономика» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 1 курсе (2 семестр) по очной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в результате освоения дисциплин ООП подготовки бакалавра «Концепции управления экономическими системами» и «Общая экономическая теория». Последующими дисциплинами, для которых данная дисциплина является предшествующей являются: «Организационное поведение», «Система учета и анализа производственной деятельности», «Компьютерное обеспечение проектного менеджмента», «Анализ рынка и маркетинговые исследования», «Финансово-экономическое обеспечение проектной деятельности», «Производственный менеджмент», «Логистика» и «Бизнес-планирование».

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен анализировать	задачи профессиональной деятельности на основе положений, законов и
методов в области математики, ес	стественных и технических наук
ИОПК-1.3. Анализирует задачи	знает
профессиональной деятельно-	- основные понятия, категории и инструменты современной микроэко-
сти на основе положений, зако-	номической теории;
нов и методов микроэкономики	- структуру рыночной экономики и механизм взаимодействия спроса и
	предложения на рынках товаров и факторов производства;
	- объективные основы и инструменты государственного регулирования
	рынков товаров и факторов производства.
	умеет

Код и наименование индика- тора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	 - анализировать на основе стандартных теоретических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений на микроуровне; - определять характер влияния ценовых и неценовых факторов на состояние отдельных рынков товаров и факторов производства; - проводить сравнительный анализ рыночных структур с точки зрения их влияния на эффективность использования экономических ресурсов и общественное благосостояние. владеть - методами микроэкономического анализа поведения экономических субъектов в современной экономике; - навыками работы с аналитическими данными, полученными при обосновании деятельности хозяйствующего субъекта; - методами количественного и качественного анализа микроэкономической информации.
ОПК-2 Способен формулировати	ь задачи профессиональной деятельности на основе знаний профильных
	еских и естественно-научных дисциплин (модулей)
ИОПК-2.9. Использует знание	знает
профильных разделов микро-	- содержание и сферу применения базовых микроэкономических моде-
экономики для формулирования	лей и методов анализа, направления их использования;
задач профессиональной дея-	- алгоритм выбора необходимых инструментальных средств анализа в
тельности	соответствии с задачами профессиональной деятельности;
	- социально значимые проблемы и процессы, происходящие на микро-
	уровне.
	Умеет
	- осуществлять выбор необходимых инструментальных средств анализа
	в соответствии с задачами профессиональной деятельности;
	- интерпретировать результаты микроэкономического анализа, выявлять
	тенденции изменения микроэкономической среды деятельности пред-
	приятий и организаций различных сфер деятельности;
	- анализировать социально значимые проблемы и процессы, происходя-
	щие на микроуровне, и прогнозировать возможное их развитие в буду-
	щем.
	владеть
	- навыками использования полученных выводов при формулировании задач профессиональной деятельности;
	задач профессиональной деятельности; - навыками интерпретации экономической информации и ее применения
	при формулирования задач профессиональной деятельности;
	при формулирования задач профессиональной деятельности, - навыками разработки теоретических и экономических моделей для ре-
	- навыками разраоотки теоретических и экономических моделеи для решения задач профессиональной деятельности.
Розуни тоту и обущения	
гезультаты обучения	по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех ви-

дов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Индикаторы достижения компетенций считаются сформированными при достижении соответствующих им результатов обучения.

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице

Виды работ	Всего	Форма обучения			
	часов	OII	II a a	очно-заоч-	заочная
		очная		ная	
		2	X	X	X
		семестр	семестр	семестр	курс
		(часы) (часы)		(часы)	(часы)
Контактная работа, в том числе:	60,3	60,3			
Аудиторные занятия (всего):	54	54			

	зач. ед	4	4		
кость	в том числе кон- тактная работа	60,3	60,3		
Общая трудоем-	час.	144	144		
Подготовка к экзамену		26,7	26,7	 	
Контроль:		26,7	26,7		
Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам и т.д.)		35	35		
Реферат/эссе (подго	Реферат/эссе (подготовка)		6		
Расчётно-графическ (подготовка)	Расчётно-графическая работа (РГР) (полготовка)		16		
Самостоятельная р числе:	работа, в том	57	57		
Промежуточная атте	естация (ИКР)	0,3	0,3		
Контроль самостоят (КСР)	ельной работы	6	6		
Иная контактная р	работа:	6,3	6,3		
семинарские занятия	Я				
практические заняти		36	36		
лабораторные занят	10	10			
занятия лекционного	18	18			

2.2 Содержание дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2 семестре (**очная** форма обучения)

	Наименование разделов (тем)		Количество часов					
№			Аудиторная работа			Внеауди- торная работа		
			Л	ПЗ	ЛР	CPC		
1.	Рыночная система: спрос и предложение.	14	2	4		8		
2.	Теория поведения потребителей.	17	2	6		9		
3.	Теория фирмы.	22	4 8			10		
4.	Фирмы на рынках совершенной и несовершенной конкуренции.	20	4 6			10		
5.	Конкуренция и монопольная власть на рынке ресурсов.	16	16 2 4			10		
6.	Теория общественного благосостояния.	22	4	8		10		
	ИТОГО по разделам дисциплины	111	18	36		57		
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6				6		
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3				0,3		
	Подготовка к текущему контролю	26,7				26,7		
	Общая трудоемкость по дисциплине	144	36	18		90		

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

2.3 Содержание разделов (тем) дисциплины

2.3.1 Занятия лекционного типа

	Наименова-		Форма те-
№	ние раздела	Содержание раздела (темы)	кущего
	(темы)		контроля

1.	Рыночная система: спрос и предложение	Спрос. Кривая спроса. Закон спроса. Неценовые факторы (детерминанты спроса). Прямая и обратная функция спроса. Предложение. Кривая предложения. Закон предложения. Неценовые факторы (детерминанты предложения). Прямая и обратная функция предложения. Изменения в спросе и предложении. Равновесие спроса и предложения. Излишек (выигрыш) потребителя. Выиг-	К
		рыш (излишек) производителя. Установление равновесия на конкурентном рынке по А. Маршаллу и по Л. Вальрасу. Устойчивое и неустойчивое равновесие конкурентного рынка. Понятие эластичности. Эластичность спроса. Эластичность предложения. Применение теории эластичности в микроанализе.	
2.		Полезность блага. Общая и предельная полезность. Аксиома всеобщности.	
	Теория по- ведения по- требителей.	Аксиома транзитивности. Аксиома ненасыщенности. Аксиома независимости. Кардиналистский подход к анализу полезности. Ординалистский подход к анализу полезности. Кривые безразличия и их свойства. Примеры предпочтений: случай абсолютно взаимозаменяемых товаров, случай абсолютно взаимодополняющих товаров, случай антиблаг, возможность насыщения. Дополнительные свойства предпочтений: монотонность, выпуклость. Функция полезности; построение функции полезности на основе кривых безразличия; примеры функций полезности (для абсолютно взаимозаменяемых товаров, случай для абсолютно взаимодополняющих товаров, для квазилинейных предпочтений, для предпочтений Кобба-Дугласа); предельная полезность и предельная норма замещения. Бюджетное ограничение потребителя. Изменение бюджетного ограничения при изменении цен и дохода; учет налогов, субсидий и рационирования. Выбор потребителя. Задача максимизации полезности при бюджетном ограничении и ее графическое представление для случая двух товаров, внутренний оптимум и угловое решение. Равновесие потребителя. Кривая «доход и эффект замещения. Кривая «цена-потребление». Кривые Энгеля. Эффект дохода и эффект замещения. Кривая «цена-потребление». Некачественные блага. Парадокс Гиффена. Взаимодополняемость и взаимозаменяемость товаров и услуг. Декомпозиция Слуцкого (эффекты замещения и дохода по Слуцкому); знаки эффектов замещения и дохода; особенности эффектов замещения и дохода для абсолютно взаимозаменяемых и абсолютно взаимодополняющих товаров, а также для квазилинейных предпочтений; эффект замещения по Хиксу, компенсированный спрос по Хиксу.	P
3.	Теория фирмы.	Производство и факторы производства. Рабочая сила, физический капитал. Производственная функция. Закон убывающей предельной производительности. Правило наименьших издержек. Правило максимизации прибыли. Изокванты. Типы производственных функций. Заменяемость ресурсов. Предельная норма технологического замещения. Показатель эластичности замещения. Изокосты. Равновесие производителя. Минимизация затрат фирмы при данном объёме выпуска. Условие минимизации затрат: равенство предельной нормы технологического замещения отношению цен ресурсов. Выбор технологии производства и «путь развития» технологии. Эффект замещения и эффект выпуска при изменении цены ресурса. Отдача от масштаба (эффект масштаба) производственной функции. Минимизация издержек как необходимое условие максимизации прибыли; решение задачи минимизации издержек; издержки в долгосрочном периоде; издержки в краткосрочном периоде; геометрия кривых издержек: связь между долгосрочными и краткосрочными кривыми издержек. Максимизация прибыли и предложение конкурентной фирмы. Графическое представление задачи максимизации прибыли при одном переменном факторе, анализ сравнительной статики в задаче максимизации прибыли, выбор объема производства в долгосрочном и краткосрочном периодах; прибыль производителя и излишек производителя; графическое представление прибыли фирмы и излишка производителя.	К
4.	Фирмы на рынках со- вершенной и несовер- шенной	Понятие структуры рынка. Классификация рыночных структур. Совершенная и несовершенная конкуренция. Барьеры входа на рынок и выхода.	К

	TO THE POOL	Модан, аврешний конкатанний Верноровия конкатандий физил в	
	конкурен- ции.	Модель совершенной конкуренции. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периоде. Частичное равновесие и эффектив-	
	ции.	ность совершенно конкурентного рынка. Государственное регулирование то-	
		варных рынков и потери в общественном благосостоянии.	
		Чистая монополия. Ценообразование монополиста. Правило «большого	
		пальца» в ценообразовании; неэффективность распределения ресурсов: безвоз-	
		вратные потери от монополии. Максимизация прибыли монополистом. Срав-	
		нительная статика: введение налога/субсидии на продукцию монополиста. По-	
		казатели монопольной власти. Ценовая дискриминация. Прикладные про-	
		блемы ценовой дискриминации. Проблемы естественной монополии. Ценооб-	
		разование на продукцию естественной монополии. Проблемы государствен-	
		ного регулирования деятельности естественных монополий.	
		Олигополия. Основные характеристики олигополии. Модели поведения	
		фирм в условиях олигополии. Ценовая война. Одновременный выбор выпус-	
		ков: модель Курно, Формирование параметров рыночного равновесия в модели	
		Курно. Одновременный выбор цен: модель Бертрана.	
		Основные понятия теории игр. Стимулы к ценовой конкуренции: «дилемма за-	
		ключённого» на рынке олигополии. Равновесие по Нэшу. Равновесие по Парето.	
		Взаимозависимость фирм на рынке олигополии. Учёт возможной реакции	
		других фирм на выбор цены и количества: модель «ломаной кривой спроса»,	
		модель ценового лидерства. «Жёсткость цен» при олигополии.	
		Картельное соглашение: цена и квоты продаж. Потери общества от картельных соглашений.	
		Модель монополистической конкуренции. Выбор степени дифференциации	
		продукта. Издержки монополистической конкуренции.	
		Антимонопольное законодательство. Регулирование естественных монополий	
5.		Рынок труда. Спрос на труд. Формирование предложения на рынке труда.	
		Определение среднего уровня заработной платы. Экономическая рента. Мо-	
		дель выбора между трудом и отдыхом. Эффект дохода и эффект замещения.	
		Человеческий капитал.	
		Монопсония: причины возникновения и принципы поведения. Максимиза-	
		ция прибыли монопсонистом. Условие определения оптимального выпуска; не-	
		эффективность распределения ресурсов: безвозвратные потери от монопсонии.	
	Конкурен-	Пример: монопсония и монополия на рынках факторов производства. Анализ	
	ция и моно-	последствий введения минимальной заработной платы в случае монопсонии, сравнение со случаем конкурентного рынка труда.	
	польная	Профсоюз на рынке труда. Возможные цели деятельности профсоюза. Дея-	К
	власть на	тельность профсоюза, максимизирующего экономическую ренту: монополия	IX.
	рынке ре-	на стороне предложения труда. Рынок труда с двусторонней монополией.	
	сурсов.	Принципы определения спроса на капитал. Дисконтирование. Чистый де-	
		нежный поток, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма	
		доходности. Рыночный спрос на инвестиции. Критерии эффективности инве-	
		стиционных решений.	
		Особенности рынка земли. Экономическая рента. Земельная рента. Диффе-	
		ренциальная рента. Цена земли.	
		Распределение доходов. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини. Перераспре-	
6		деление доходов.	
6.		Принципы анализа общего равновесия. Модель общего равновесия Л. Вальраса. Диаграмма («ящик») Эджуорта. Эффективное по Парето распределение	
		диаграмма («ящик») Эджуорта. Эффективное по Парето распределение благ. Кривая потребительских возможностей.	
		Размещение ресурсов в диаграмме Эджуорта. Эффективное по Парето раз-	
		мещение ресурсов. Кривая производственных контрактов и граница производ-	
	Теория об-	ственных возможностей.	
	ществен-	Выбор в условиях неопределённости. Неопределённость: технологическая,	К
	ного благо-	внутренней и внешней среды. Измерение риска. Отношение к риску. Снижение	N
	состояния.	риска. Страхование. Экономическая безопасность.	
		Эффективность системы конкурентных рынков. «Провалы рынка»: моно-	
		польная власть, внешние эффекты, общественные блага, асимметрия информа-	
		ции. Влияние монополии на размещение ресурсов. Внешние эффекты и коррек-	
		тирующие налоги. Графическое представление безвозвратных потерь, как при	
		отрицательных, так и при положительных внешних воздействиях. Внешние эф-	

фекты и права собственности: теорема Коуза. Общественные блага, общественный выбор и проблема «безбилетника». Асимметрия информации. Модель «рынка лимонов» Акерлофа. Моральный риск. Сигналы рынка. Общественное благосостояние. Проблемы максимизации общественного бла-	
госостояния.	

2.3.2 Занятия семинарского типа (практические / семинарские занятия/ лабо-раторные работы)

рат	орные рабо	оты) 	I -
№	Наименование раздела (темы)	Тематика занятий/работ	Форма те- кущего контроля
1.	Рыночная система: спрос и предложение.	Спрос. Кривая спроса. Закон спроса. Неценовые факторы (детерминанты спроса). Прямая и обратная функция спроса. Предложение. Кривая предложения. Закон предложения. Неценовые факторы (детерминанты предложения). Прямая и обратная функция предложения. Изменения в спросе и предложении. Равновесие спроса и предложения. Излишек (выигрыш) потребителя. Выигрыш (излишек) производителя. Установление равновесия на конкурентном рынке по А. Маршаллу и по Л. Вальрасу. Устойчивое и неустойчивое равновесие конкурентного рынка. Понятие эластичности. Эластичность спроса. Эластичность предложения. Применение теории эластичности в микроанализе.	P
2.	Теория поведения потребителей.	Полезность блага. Общая и предельная полезность. Кардиналистский и ординалистский подход к анализу полезности. Кривые безразличия и их свойства. Функция полезности; анализ функции полезности на основе кривых безразличия; предельная полезность и предельная норма замещения. Бюджетное ограничение потребителя. Изменение бюджетного ограничения при изменении цен и дохода. Максимизация полезности при бюджетном ограничении и ее графическое представление. Равновесие потребителя. Построение кривой «доход – потребление», кривых Энгеля. Определение эффекта дохода и эффекта замещения. Построение кривой «цена-потребление». Эффекты замещения и дохода по Слуцкому и Хиксу.	К
3.	Теория фирмы.	Построение производственной функции. Закон убывающей предельной производительности. Правило наименьших издержек. Правило максимизации прибыли. Типология производственных функций. Определение предельной нормы технологического замещения. Расчет пэластичности замещения. Изокосты. Равновесие производителя. Минимизация затрат фирмы при данном объёме выпуска. Условие минимизации затрат. Выбор технологии производства. Эффект замещения и эффект выпуска при изменении цены ресурса. Отдача от масштаба (эффект масштаба) производственной функции. Минимизация издержек как необходимое условие максимизации прибыли; решение задачи минимизации издержек; издержки в кратко- и долгосрочном периоде. Максимизация прибыли и предложение конкурентной фирмы. Графическое представление задачи максимизации прибыли при одном переменном факторе, анализ сравнительной статики в задаче максимизации прибыли, выбор объема производства в кратко- и долгосрочном периодах; прибыль.	
4.	Фирмы на рынках совершенной и несовершенной конкуренции.	Визуализация модели совершенной конкуренции. Равновесие конкурентной фирмы в кратко- и долгосрочном периоде. Частичное равновесие и эффективность совершенно конкурентного рынка. Чистая монополия. Ценообразование монополиста. Неэффективность распределения ресурсов: безвозвратные потери от монополии. Максимизация прибыли монополистом. Определение показателей монопольной власти. Ценовая дискриминация. Ценообразование на продукцию естественной монополии. Проблемы государственного регулирования деятельности естественных монополий. Визуализация модели поведения олигополии. Ценовая война. Модель Курно. Модель Бертрана.	РГЗ

5.	Конкурен-	Рынок труда. Спрос на труд. Определение среднего уровня заработной	
	ция и моно-	платы. Модель выбора между трудом и отдыхом. Эффект дохода и эффект за-	
	польная	мещения.	
	власть на	Максимизация прибыли монопсонистом. Условие определения оптималь-	
	рынке ре-	ного выпуска; неэффективность распределения ресурсов: безвозвратные по-	
	сурсов.	тери от монопсонии. Моделирование рынок труда с двусторонней монопо-	К
		лией.	K
		Принципы определения спроса на капитал. Дисконтирование. Чистый де-	
		нежный поток, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма	
		доходности. Рыночный спрос на инвестиции. Критерии эффективности инве-	
		стиционных решений.	
		Решение задач.	
6.	Теория об-	Модель общего равновесия Л. Вальраса.	
	ществен-	Диаграмма («ящик») Эджуорта. Эффективное по Парето распределение	
	ного благо-	благ. Кривая потребительских возможностей.	
	состояния.	Размещение ресурсов в диаграмме Эджуорта. Эффективное по Парето раз-	
		мещение ресурсов. Кривая производственных контрактов и граница производ-	РГЗ
		ственных возможностей.	113
		Выбор в условиях неопределённости. Неопределённость: технологическая,	
		внутренней и внешней среды.	
		«Провалы рынка»: монопольная власть, внешние эффекты, общественные	
		блага, асимметрия информации. Теорема Коуза.	

Защита лабораторной работы (ЛР), выполнение курсового проекта (КП), курсовой работы (КР), расчетно-графического задания (РГ3), написание реферата (Р), эссе (Э), коллоквиум (К), тестирование (Т) и т.д.

При изучении дисциплины могут применятся электронное обучение, дистанционные образовательные технологии в соответствии с ФГОС ВО.

2.3.3 Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Курсовая работа (проект) по данной дисциплине не предусмотрена

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

No	Вид СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы		
1	Занятия лекционного и се-	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семи-		
	минарского типа	нарского типа. Утверждены на заседании Совета экономического факуль-		
		тета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим		
		доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya		
2	Подготовка эссе, рефератов,	Методические указания для подготовки эссе, рефератов, курсовых работ.		
	курсовых работ.	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ		
		ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим доступа:		
		https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya		
3	Выполнение самостоятель-	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обуча-		
	ной работы обучающихся	ощихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета		
		ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим до-		
		ступа: <u>https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya</u>		
4	Выполнение расчетно-гра-	Методические указания по выполнению расчетно-графических заданий.		
	фических заданий	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ		
		ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим доступа:		
		https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya		
5	Интерактивные методы	Методические указания по интерактивным методам обучения. Утвер-		
	обучения	ждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО		
		«КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года. Режим доступа:		
		https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya		

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины (модуля)

Рекомендуемые образовательные технологии: лекции, практические занятия (семинары), самостоятельная работа студентов.

В ходе проведения занятий используются активные и интерактивные формы обучения (разбор конкретных ситуаций, обсуждение отдельных разделов дисциплины). В сочетании с внеаудиторной работой это способствует формированию и развитию профессиональных навыков обучающихся. В качестве интерактивных форм обучения предполагается проведение групповых дискуссий, мозговых штурмов и разбор практических задач и кейсов.

Самостоятельное изучение теоретического курса студентами включает:

- изучение каждого раздела теоретического курса в соответствии с рабочей программой дисциплины;
- подготовку устных ответов на контрольные вопросы, приведенные к каждой теме:
- выполнение домашних заданий и решение задач.

Изучение теоретического курса предполагает самостоятельную работу студента по ознакомлению с учебными материалами, первоисточниками и официальными документами по проблеме. Рекомендации включают основные вопросы для изучения.

Выполнение заданий во внеаудиторное время позволяет студенту самостоятельно отработать решение трудных и стандартных заданий (задач) по изучаемому курсу и научиться самостоятельно принимать правильные решения. Студенты выполняют самостоятельную работу на основе учебно-методических материалов дисциплины.

Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в семинарские занятия, дискуссии на лекциях. Темы на самостоятельное изучение и контрольные задания преподаватель выдает на лекционных занятиях и семинарах в соответствии с принятыми на кафедре графиками. Образцы решения типовых задач различных уровней сложности приводятся с целью приобретения студентами прикладных навыков, способностей к аналитическим формам работ и развитию профессиональных компетенций. Учебная литература дана для всех модулей и может быть использована при подготовке к семинару.

Выбор методов и средств обучения, образовательных технологий и учебно-методического обеспечения реализации учебной программы осуществляется, исходя из необходимости достижения обучающимися планируемых результатов освоения образовательной программы, а также с учетом индивидуальных возможностей обучающихся из числа инвалидов и ЛОВЗ.

В целях реализации рабочей программы для инвалидов и ЛОВЗ применяются специализированные технические средства приема-передачи учебной информации в доступных формах для обучающихся с различными нарушениями, может быть обеспечен выпуск альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт), электронных образовательных ресурсов в формах, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся. Для ЛОВЗ предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины «Микроэкономика».

Оценочные средства включают контрольные материалы для проведения **текущего контроля** в форме доклада-презентации по проблемным вопросам, разноуровневых заданий, ролевой игры и **промежуточной аттестации** в форме вопросов и заданий к экзамену.

Структура оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации

	Код и наименование индика-		Наименование оценочного средства	
№ п/п	тора (в соответствии с п. 1.4)	Результаты обучения (в соответствии с п. 1.4)	Текущий контроль	Промежу-точная аттестация
	ИОПК-1.3. Анализирует задачи профессиональной деятельности на основе положений, законов и методов микроэконо-	знает - основные понятия, категории и инструменты современной микроэкономической теории; - структуру рыночной экономики и механизм взаимодействия спроса и предложения на рынках товаров и факторов производства; - объективные основы и инструменты государственного регулирования рынков товаров и факторов производства.		Вопросы на экзамен
1	мики	умеет - анализировать на основе стандартных теоретических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений на микроуровне; - определять характер влияния ценовых и неценовых факторов на состояние отдельных рынков товаров и факторов производства; - проводить сравнительный анализ рыночных структур с точки зрения их влияния на эффективность использования экономических ресурсов и общественное благосостояние.	Доклад	Вопросы на экзамен
		владеть - методами микроэкономического анализа поведения экономических субъектов в современной экономике; - навыками работы с аналитическими данными, полученными при обосновании деятельности хозяйствующего субъекта; - методами количественного и качественного анализа микроэкономической информации.	Опрос	РГЗ Вопросы на экзамен
2	ИОПК-2.9. Использует знание профильных разделов микро-экономики для формулирования задач профессиональной деятельности	знает - содержание и сферу применения базовых микроэкономических моделей и методов анализа, направления их использования; - алгоритм выбора необходимых инструментальных средств анализа в соответствии с задачами профессиональной деятельности; - социально значимые проблемы и процессы, происходящие на микроуровне.	Опрос Реферат	РГЗ Вопросы на экзамен

умеет - осуществлять выбор необходимых инструментальных средств анализа в соответствии с задачами профессиональной деятельности; - интерпретировать результаты микроэкономического анализа, выявлять тенденции изменения микроэкономической среды деятельности предприятий и организаций различных сфер деятельности; - анализировать социально значимые проблемы и процессы, происходящие на микроуровне, и прогнозировать возможное их развитие в будущем.	РГЗ Вопросы на экзамен
владеть - навыками использования полученных выводов при формулировании задач профессиональной деятельности; - навыками интерпретации экономической информации и ее применения при формулирования задач профессиональной деятельности; - навыками разработки теоретических и экономических моделей для решения задач профессиональной деятельности.	РГЗ Вопросы на экзамен

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы Перечень вопросов и заданий

Освоение компетенций контролируется посредством следующих оценочных средств:

- индивидуальные домашние задания;
- расчетно-графические работы (задачи);
- тестовые задания;
- контрольные вопросы по темам (разделам) дисциплины.

Примерные темы индивидуальных домашних (творческих) заданий:

- 1. Регулирование государством деятельности естественных монополистов.
- 2. Современные модели олигополистического рынка.
- 3. Критерии принятия инвестиционного решения.
- 4. Рынок земли в России: проблемы и перспективы.
- 5. Внешние эффекты и проблемы охраны окружающей среды.
- 6. Особенности рынка монополистической конкуренции в России.
- 7. Определение объема безубыточности по конкретному проекту.
- 8. Рынок труда в России: современные тенденции.
- 9. Особенности рынка труда в регионе и городе.
- 10. Экономические риски: виды, методы расчета, способы снижения.
- 11. Современные тенденции рынка капитала в России XXI века.
- 12. Взаимодействие государства и бизнеса в производстве общественных благ.
- 13. Место и роль бирж в инфраструктуре рынка.
- 14. Экономическая роль издержек производства в стратегии фирмы.
- 15. Теория потребительского поведения. Рациональный выбор потребителя.

Примеры расчетно-графических работ (задач):

- 1) Функция зависимости общих издержек от объема выпуска фирмы имеет вид $TC=8Q+Q^2$. Если она максимизирует свою прибыль при объеме выпуска 14 ед. продукции, то какой будет рыночная цена единицы продукции в руб. при условии, что фирма функционирует в условиях совершенной конкуренции.
- 2) В отрасли функционируют 100 фирм, на каждой из которых предельные затраты на производство 5ед. продукции в месяц составляют 2 ден. ед., 6 ед. -3 ден. ед., 7 ед. -5 ден. ед.. Если рыночная цена единицы продукции равна 3 ден. ед., то отраслевой выпуск в месяц

составит, ед.: а) не более 5000; б) 5000; в) 6000; г) 7000; д) более 7000. Аргументируйте свой ответ.

- 3) Две фирмы контролируют рынок цитрусовых. Продавая апельсины по цене 200 руб./кг., они реализуют 40 т. апельсинов в месяц. Каким будет их равновесное предложение в результате конкуренции по Бертрану при неизменных средних издержках производства, равных 100 руб.? Аргументируйте свой ответ.
- 4) Рынок товара А описывается уравнениями QD=8-P QS=-2+P. Государство ввело потоварный налог, взимаемый с продавцов, в виде 10% надбавке к цене товара. Как распределится налоговое бремя между потребителями и производителями? Определите доход государственного бюджета от введения налога. Определите потери от введении дополнительного налогового бремени. Определите ставку налога при которой поступления в бюджет будут наибольшими.
- 5) Фермеры некоторой области продают томаты определенного сорта фабрике, производящей кетчуп. Функция предложения томатов Xs=-10+2p. Фабрика имеет производственную функцию q=x, где x количество томатов, q объем выпуска кетчупа. Она продает продукцию на рынке в условиях конкуренции по цене P=20. Сколько томатов и по какой цене будет покупать фабрика?
- 6) Фирма «Бахча» доставляет в таежный поселок арбузы для продажи. Она является монополистом на местном рынке. Полные затраты фирмы на закупку, доставку и продажу Q т. арбузов описывается функцией TC=1,5Q+2 тысяч рублей. По какой цене фирма будет продавать арбузы, максимизируя прибыль от продажи, если зависимость величины спроса (в тоннах) от цены (в тыс. руб.) задается уравнением Qd=13-2p, а фирма завезет ровно столько арбузов, сколько рассчитывает продать

Примеры тестовых заданий:

1) Примером естественной монополии является:

ОПЕК,

компания ІВМ.

банк «Москва»,

издательство «Таганрогская правда»

городской метрополитен.

2) В отличии от конкурентной фирмы простая монополия стремится:

производить продукцию меньше, а цену устанавливать больше,

максимизировать прибыль,

установить цену, соответствующую неэластичному участку кривой спроса,

выбирать такой объем выпуска, при котором MR=P,

производить продукции больше и цену устанавливать выше.

3) Ценовая дискриминация это:

продажа по разным ценам одной и той же продукции различным покупателям, различия в оплате труда по национальности или полу,

повышение цены на товар более высокого качества,

все предыдущие ответы верны.

4) Весь потребительский излишек присваивает фирма, которая:

монополизирует рынок,

осуществляет совершенную дискриминацию,

сегментирует рынок,

максимизирует валовую прибыль.

Тематика эссе по дисциплине:

- 1. Способы анализа потребительских предпочтений.
- 2. Спрос на рынке рисковых капиталов.
- 3. Стоимостная оценка информации
- 4. Критерии успеха фирмы.

- 5. Цена и спрос на продукцию конкурентной фирмы.
- 6. Последствия государственного вмешательства в ценообразование.
- 7. Государственное регулирование рыночных процессов и его инструменты.
- 8. Использование методики выигрышей потребителя и производителя для оценки налогового бремени и выгод от субсидии.
- 9. Особенности формирования предложения капитала.
- 10. Межвременное бюджетное ограничение и временные предпочтения. Межвременное равновесие.
- 11. Сравнительный анализ эффективности монополии и совершенной конкуренции.
- 12. Социальные последствия монополизации.
- 13. Выбор в условиях неопределенности.
- 14. Промышленность с убывающими и возрастающими издержками
- 15. Проблемы входа и выхода для фирмы определенной отрасли
- 16. Организационно-правовые формы бизнеса.
- 17. Стратегические и тактические цели фирмы.
- 18. Максимизация прибыли и определение оптимального объема выпуска в краткосрочном периоде.
- 19. Получение положительной прибыли и прогнозирование дальнейшей деятельности.
- 20. Отрицательная экономическая прибыль и минимизация убытков.
- 21. Влияние изменений спроса, государственных налогов, пошлин и субсидий на монопольное ценообразование
- 22. Теория игр и моделирование взаимодействия.
- 23. Монопольное ценообразование фирмы
- 24. Учет неопределенности при принятии инвестиционных решений.
- 25. Применение анализа спроса и предложения для выявления последствий импортных квот и тарифов.
- 26. Эластичность спроса на ресурсы и факторы, ее определяющие.
- 27. Влияние субсидирования цен и плановых цен в экономике.
- 28. Общественные блага и теория общественного выбора.
- 29. Эффективность структуры выпуска продукции. Критерий оптимальности выпуска по Парето.
- 30. Фиаско рынка и необходимость микроэкономического регулирования

Зачетно-экзаменационные материалы для промежуточной аттестации (экзамен) Примеры экзаменационных тестов:

- 1. Закон спроса предполагает, что:
 - а) если доходы у потребителей растут, они покупают обычно больше товаров;
 - б) кривая спроса имеет положительный наклон;
 - в) когда цена товара падает, объем планируемых покупок растет.
- 2. Какой из следующих перечней значений общей полезности иллюстрирует закон убывающей предельной полезности:
 - a) 200,300,400,500;
 - б) 200, 450, 750, 1100;
 - в) 200, 400, 1600, 9600;
 - г) 200, 250, 270, 280;
 - д) 200, 350, 450, 600.
 - 3. Коэффициент ценовой эластичности спроса равен 1/3. Это означает:
 - а) если цена товара вырастает на 1%, то величина спроса на него сократится на 1/3 %;
 - б) если цена товара сократится на 1%, то величина спроса на него увеличится на 3%;
 - в) если цена товара повысится на 1%, то величина спроса на него повысится на 1/3%;
 - г) если цена товара снизится на 1%, то величина спроса на него уменьшится на 3%.

4. Взвесив свои возможности, потребитель был готов заплатить 100 рублей за будильник. Придя в магазин, он обнаружил, что может купить его за 60 рублей. в этом случае потребительский излишек составит:

а) 10 рублей;

б) 60 рублей;

в) 40 рублей;

- г) 100 рублей.
- 5. Понятие переменных и постоянных издержек имеют место только:

а) в краткосрочном периоде;

- б) в долгосрочном периоде;
- в) для фирм-монополистов;
- г) для рынка совершенной конкуренции.
- 6. Любая точка, находящаяся либо на изокосте, либо на изокванте, означает:
 - а) количество производимого продукта;
 - б) комбинацию физических объемов ресурсов;
 - в) сумму издержек;
 - г) объем продукта в денежном выражении
- 7. Какое из следующих утверждений, характеризующих связь между АР,МР,и ТР, является неверным:
 - а) АР продолжает расти до тех пор, пока увеличивается МР;
 - б) АР достигает максимума до того, как ТР становится максимальным;
 - в) МР=АР при максимальном уровне АР;
 - Γ) ТР достигает максимума, когда MP = 0.
- 8. Средние общие издержки это:
 - а) сумма постоянных и переменных издержек;
 - б) общие переменные издержки в расчете на единицу продукции;
 - в) постоянные издержки в расчете на единицу продукции;
 - г) общие издержки в расчете на единицу продукции
- 9.Предположим, что цена бензина возрастает из-за уменьшения предложения. Что произойдет с равновесными ценой и количеством продаваемых автомобилей, исходя из теории общего равновесия:

а) Р и Q вырастут;

б) Р снизится, Q увеличится;

в) Р поднимется, Q снизится;

- г) Р и Q снизятся.
- 10. В модели из двух товаров (X, Y) X является нормальным (качественным) благом, а Y некачественным. Пусть доходы потребителей увеличиваются. Поясните, что можно сказать о ценах P_X , P_Y и количествах Q_X , Q_Y продаваемых товаров:
 - а) P_X , P_Y , Q_X , Q_Y увеличатся;
 - б) P_X , Q_X увеличатся, P_Y , Q_Y уменьшатся;
 - в) Рх, Ох уменьшатся, Ру, Оу увеличатся;
 - г) P_X , P_Y , Q_X , Q_Y уменьшатся.

Система оценивания успеваемости по дисциплине

Формы контроля	Количество баллов	
	Min	Max
1. Доклад-презентация	5	10
2. Gcce	10	15
3. Итоговый экзамен	35	75
Итого	50	100

Соответствие рейтинговой оценки по стобальной шкале – пятибалльной:

- [0-50) балла «неудовлетворительно»,
- [50-70) баллов «удовлетворительно»,
- [70-90) баллов «хорошо»,
- [90-100] баллов «отлично».

Критерии оценивания результатов обучения

Оценка Критерии оценивания по экзамену
--

Высокий уровень	Теоретическое содержание курса освоено полностью, все предусмот-
«отлично»	ренные программой обучения учебные задания выполнены.
Eggoni ili vaopotti	Теоретическое содержание курса освоено полностью, все предусмот-
Базовый уровень	ренные программой обучения учебные задания выполнены с незначи-
«хорошо»	тельными замечаниями.
Пороговый уро-	Теоретическое содержание курса освоено частично, большинство
вень	предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено,
«удовл.»	в них имеются ошибки.
	Теоретическое содержание курса не освоено, большинство предусмот-
Низкий уровень	ренных программой обучения учебных заданий либо не выполнены,
«не удовлетвори-	либо содержат грубые ошибки; дополнительная самостоятельная ра-
тельно»	бота над материалом не привела к какому-либо значительному повы-
	шению качества выполнения работ.

Оценочные средства для инвалидов и ЛОВЗ выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

- при необходимости инвалидам и ЛОВЗ предоставляется дополнительное время на экзамене;
- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и ЛОВЗ предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;
- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и ЛОВЗ по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

5. Перечень учебной литературы, информационных ресурсов и технологий 5.1. Учебная литература

- 1. Гребенников, П. И. Микроэкономика: учебник и практикум для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич, А. И. Леусский. 8-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 547 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-03921-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/449622 (дата обращения: 29.08.2021)
- 2. Ким, И. А. Микроэкономика : учебник и практикум для вузов / И. А. Ким. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 328 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-01637-6. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/450050 (дата обращения: 29.08.2021).

- 3. Корнейчук, Б. В. Микроэкономика: учебник и практикум для вузов / Б. В. Корнейчук. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 305 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07542-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/451770 (дата обращения: 29.08.2021).
- 4. Микроэкономика : учебник и практикум для вузов / Г. А. Родина [и др.] ; под редакцией Г. А. Родиной. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 330 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07343-0. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/468683 (дата обращения: 29.08.2021).

5.2. Периодическая литература

Указываются печатные периодические издания из «Перечня печатных периодических изданий, хранящихся в фонде Научной библиотеки КубГУ» https://www.kubsu.ru/ru/node/15554, и/или электронные периодические издания, с указанием адреса сайта электронной версии журнала, из баз данных, доступ к которым имеет КубГУ:

- 1. Базы данных компании «Ист Вью» http://dlib.eastview.com
- 2. Электронная библиотека GREBENNIKON.RU https://grebennikon.ru/
- 3. Академический вестник УРАЛНИИпроект PAACH https://www.elibrary.ru/
- 4. Инновационные проекты и программы в образовании https://www.elibrary.ru/
- 5. Открытые семантические технологии проектирования интеллектуальных систем https://www.elibrary.ru/
 - 6. Педагогическое проектирование https://www.elibrary.ru/
 - 7. Проектирование. Опыт. Результат https://www.elibrary.ru/
 - 8. Проектная культура и качество жизни https://www.elibrary.ru/
 - 9. Теория и практика проектного образования https://www.elibrary.ru/

5.3. Интернет-ресурсы, в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Электронно-библиотечные системы (ЭБС):

- 1. ЭБС «ЮРАЙТ» https://urait.ru/
- 2. ЭБС «УНИВЕРСИТЕТСКАЯ БИБЛИОТЕКА ОНЛАЙН» www.biblioclub.ru
- 3. 3EC «BOOK.ru» https://www.book.ru
- 4. 3EC «ZNANIUM.COM» www.znanium.com
- 5. ЭБС «ЛАНЬ» https://e.lanbook.com

Профессиональные базы данных:

- 1. Scopus http://www.scopus.com/
- 2. ScienceDirect www.sciencedirect.com
- 3. Журналы издательства Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 4. Научная электронная библиотека (НЭБ) http://www.elibrary.ru/
- 5. Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОН http://archive.neicon.ru
- 6. Национальная электронная библиотека (доступ к Электронной библиотеке диссертаций Российской государственной библиотеки (РГБ) https://rusneb.ru/
 - 7. Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина https://www.prlib.ru/
 - 8. Электронная коллекция Оксфордского Российского Фонда https://ebookcentral.proquest.com/lib/kubanstate/home.action
 - 9. Springer Journals https://link.springer.com/
 - 10. Nature Journals https://www.nature.com/siteindex/index.html
 - 11. Springer Nature Protocols and Methods https://experiments.springernature.com/sources/springer-protocols

- 12. Springer Materials http://materials.springer.com/
- 13. zbMath https://zbmath.org/
- 14. Nano Database https://nano.nature.com/
- 15. Springer eBooks: https://link.springer.com/
- 16. "Лекториум ТВ" http://www.lektorium.tv/
- 17. Университетская информационная система РОССИЯ http://uisrussia.msu.ru

Информационные справочные системы:

1. Консультант Плюс - справочная правовая система (доступ по локальной сети с компьютеров библиотеки)

Ресурсы свободного доступа:

- 1. Американская патентная база данных http://www.uspto.gov/patft/
- 2. КиберЛенинка (http://cyberleninka.ru/);
- 3. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации https://www.minobrnauki.gov.ru/;
 - 4. Федеральный портал "Российское образование" http://www.edu.ru/;
- 5. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" http://window.edu.ru/;
- 6. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов $\underline{\text{http://school-collection.edu.ru/}}$.
- 7. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" https://pushkininstitute.ru/;
 - 8. Справочно-информационный портал "Русский язык" http://gramota.ru/;
 - 9. Служба тематических толковых словарей http://www.glossary.ru/;
 - 10. Словари и энциклопедии http://dic.academic.ru/;
 - 11. Образовательный портал "Учеба" http://www.ucheba.com/;
- 12. Законопроект "Об образовании в Российской Федерации". Вопросы и ответы http://xn--273--84d1f.xn--p1ai/voprosy_i_otvety

Собственные электронные образовательные и информационные ресурсы КубГУ:

- 1. Электронный каталог Научной библиотеки КубГУ http://megapro.kubsu.ru/MegaPro/Web
- 2. Электронная библиотека трудов ученых КубГУ http://megapro.kubsu.ru/MegaPro/UserEntry?Action=ToDb&idb=6
 - 3. Среда модульного динамического обучения http://moodle.kubsu.ru
- 4. База учебных планов, учебно-методических комплексов, публикаций и конференций http://mschool.kubsu.ru/
- 5. Библиотека информационных ресурсов кафедры информационных образовательных технологий http://mschool.kubsu.ru;
 - 6. Электронный архив документов КубГУ http://docspace.kubsu.ru/

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

No	Вид СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	Занятия лекционного и се-	Методические указания для подготовки к занятиям лекционного и семи-
	минарского типа	нарского типа. Утверждены на заседании Совета экономического факуль-
		тета ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим
		доступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya
2	Подготовка эссе, рефератов,	Методические указания для подготовки эссе, рефератов, курсовых работ.
	курсовых работ.	Утверждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ
		ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим доступа:
		https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya

3	Выполнение самостоятель-	Методические указания по выполнению самостоятельной работы обуча-	
	ной работы обучающихся	ющихся. Утверждены на заседании Совета экономического факультета	
		ФГБОУ ВО «КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года Режим до-	
		ступа: https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya	
4	Интерактивные методы	Методические указания по интерактивным методам обучения. Утвер-	
	обучения	ждены на заседании Совета экономического факультета ФГБОУ ВО	
	-	«КубГУ». Протокол № 1 от 30 августа 2018 года. Режим доступа:	
		https://www.kubsu.ru/ru/econ/metodicheskie-ukazaniya	

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

7. Материально-техническое обеспечение по дисциплине (модулю)

Наименование специальных по-	Оснащенность специальных по-	Перечень лицензионного про-
мещений	мещений	граммного обеспечения
Учебные аудитории для проведе-	Мебель: учебная мебель	Microsoft Windows 8, 10,
ния занятий лекционного типа	Технические средства обучения:	Microsoft Office Professional Plus
	экран, проектор, ноутбук	
Учебные аудитории для проведе-	Мебель: учебная мебель	Microsoft Windows 8, 10,
ния занятий семинарского типа,	Технические средства обучения:	Microsoft Office Professional Plus
групповых и индивидуальных	экран, проектор, ноутбук	
консультаций, текущего контроля		
и промежуточной аттестации		
Учебные аудитории для проведе-	Мебель: учебная мебель	
ния лабораторных работ	Технические средства обучения:	
	экран, проектор, компьютеры, но-	
	утбуки	
·	Оборудование:	N
Лаборатория информационных и	ПК, Терминальные станции, Уси-	Microsoft Windows 8, 10,
управляющих систем 201Н	литель автономный беспроводной	Microsoft Office Professional Plus
Лаборатория экономической ин-		1С: Предприятие 8
форматики 202Н	T	SPSS Statistics
П-б	Типовой комплект учебного обо-	Missas & Windows 0 10
Лаборатория управления в технических системах 207H	рудования "Теория автоматического управления",	Microsoft Windows 8, 10, Microsoft Office Professional Plus
ческих системах 20/11	Презентации и плакаты Усили-	Wherosoft Office Frotessional Flus
	тель автономный беспроводной	
	с микрофоном	
	Смикрофоном	
	Панель интерактивная, Конфе-	
Лаборатория организационно-	ренц-система, Микшер-усили-	
технологического обеспечения	тель, Подавитель акустической	Microsoft Windows 8, 10,
торговой и маркетинговой дея-	обратной связи, Настенный гром-	Microsoft Office Professional Plus
тельности 201А	коговоритель, Радиосистема,	1C: Предприятие 8
TEJIBHOCTH ZOTA	Микрофон на гибком держателе,	те. предприятие в
	Моноблок НР, Документ-камера,	
	Беспроводная точка доступа, Си-	
	стема видеоотображения, ЖК па-	
	нель, Сплитер, Мультимедийная	
	трибуна лектор, Система ви-	
	деоконференцсвязи, Плакаты	
	Презентации и плакаты,	

Для самостоятельной работы обучающихся предусмотрены помещения, укомплектованные специализированной мебелью, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Наименование помещений для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность помещений для самостоятельной ра- боты обучающихся	Перечень лицензи- онного программ- ного обеспечения
Помещение для самостоятельной работы обучающихся (читальный зал Научной библиотеки)	Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)	Microsoft Windows 8, 10, Microsoft Office Professional Plus
Помещение для самостоятельной работы обучающихся (ауд.213 A, 218 A)	Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)	Microsoft Windows 8, 10, Microsoft Office Professional Plus