МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
_____Сенченко П.В.
«22» _____02_____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МИКРОЭКОНОМИКА

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**
Направление подготовки / специальность: **38.03.05 Бизнес-информатика**
Направленность (профиль) / специализация: **ИТ-предпринимательство**
Форма обучения: **очно-заочная (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий)**
Факультет: **Факультет дистанционного обучения (ФДО)**
Кафедра: **Кафедра автоматизации обработки информации (АОИ)**
Курс: **1**
Семестр: **1**
Учебный план набора 2023 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

Виды учебной деятельности	1 семестр	Всего	Единицы
Самостоятельная работа	98	98	часов
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	8	8	часов
Контрольные работы	2	2	часов
Подготовка и сдача экзамена	36	36	часов
Общая трудоемкость (включая промежуточную аттестацию)	144	144	часов
		4	з.е.

Формы промежуточной аттестация	Семестр	Количество
Экзамен	1	
Контрольные работы	1	1

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сенченко П.В.
Должность: Проректор по УР
Дата подписания: 22.02.2023
Уникальный программный ключ:
a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Томск

Согласована на портале № 77253

1. Общие положения

1.1. Цели дисциплины

1. Сформировать у студентов целостное представление о закономерностях хозяйственной деятельности на уровне домашних хозяйств и фирм, выступающих покупателями и продавцами на различных рынках и продемонстрировать возможность их эффективного использования в условиях цифровизации экономики.

1.2. Задачи дисциплины

1. Оказать помощь в изучении поведения отдельных хозяйствующих субъектов, использующих ограниченные ресурсы для достижения целей.
2. Научить выявлять специфику рыночных условий, влияющих на поведение фирм и домашних хозяйств в условиях изменяющейся макроэкономической среды.
3. Содействовать осмыслению вклада известных экономистов в познание экономической реальности.
4. Выработать у студентов умение правильно пользоваться понятийным аппаратом и основными приемами анализа экономических явлений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули).

Часть блока дисциплин: Обязательная часть.

Модуль дисциплин: Модуль укрупненной группы специальностей и направлений (general hard skills – GHS).

Индекс дисциплины: Б1.О.02.01.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Универсальные компетенции		

Согласована на портале № 77253

УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития общества, источники финансирования профессиональной деятельности , критерии оценки затрат и обоснованности экономических решений	Знает предмет микроэкономики и его основные понятия; суть противоречия между ограниченностью ресурсов и растущими потребностями отдельных хозяйствующих субъектов как источника возникновения проблем в производстве, распределении, обмене и потреблении; механизм функционирования рынков благ и ресурсов; методы измерения затрат и способы определения оптимального выпуска и прибыли, цели и последствия реализации экономической политики государства на микроуровне
	УК-10.2. Умеет принимать и обосновывать экономические решения в различных областях жизнедеятельности, планировать деятельность с учетом экономически оправданных затрат, направленных на достижение результата	Умеет проводить анализ, грамотно применять основные микроэкономические понятия, строить равновесные и оптимизационные экономические модели, находить подходы к решению задач максимизации полезности для домашнего хозяйства и совокупной прибыли для фирм, находящихся в разных типах рыночных структур, и планировать изменение выпуска и потребления различных благ в условиях цифровизации экономики
	УК-10.3. Владеет основами финансовой грамотности, а также навыками расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), ее (его) финансирования из различных источников	Владеет понятийным аппаратом по всем темам микроэкономики, навыками расчета равновесной цены товара и ресурса на основе заданных функций спроса и предложения, оптимального объема полезности и выпуска при имеющихся бюджетах, методами оценки экономической целесообразности осуществления инвестиций в активы, основами финансовой грамотности в условиях широкого использования инструментов цифровой экономики
Общепрофессиональные компетенции		
-	-	-
Профессиональные компетенции		
-	-	-

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 академических часов.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной деятельности представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины по видам учебной деятельности

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры
		1 семестр

Согласована на портале № 77253

Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего	10	10
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	8	8
Контрольные работы	2	2
Самостоятельная работа обучающихся, в т.ч. контактная внеаудиторная работа обучающихся с преподавателем, всего	98	98
Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	52	52
Подготовка к контрольной работе	46	46
Подготовка и сдача экзамена	36	36
Общая трудоемкость (в часах)	144	144
Общая трудоемкость (в з.е.)	4	4

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Структура дисциплины по разделам (темам) и видам учебной деятельности приведена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы (темы) дисциплины и виды учебной деятельности

Названия разделов (тем) дисциплины	Контр. раб.	СРП, ч.	Сам. раб., ч	Всего часов (без промежуточной аттестации)	Формируемые компетенции
1 семестр					
1 Введение в микроэкономику	2	1	20	23	УК-10
2 Основы теории спроса и предложения		1	12	13	УК-10
3 Поведение потребителя на рынке		1	10	11	УК-10
4 Теория поведения производителя		1	8	9	УК-10
5 Издержки фирмы		1	12	13	УК-10
6 Поведение фирм в разных типах рыночных структур		1	12	13	УК-10
7 Рынки факторов производства		1	12	13	УК-10
8 Экономика информации и выбор в условиях неопределенности		1	12	13	УК-10
Итого за семестр	2	8	98	108	
Итого	2	8	98	108	

5.2. Содержание разделов (тем) дисциплины

Содержание разделов (тем) дисциплины приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов (тем) дисциплины

Названия разделов (тем) дисциплины	Содержание разделов (тем) дисциплины	СРП, ч	Формируемые компетенции
1 семестр			
1 Введение в микроэкономику	Формирование предмета экономической теории. Основные методы исследования. Экономические системы и основные проблемы экономики. Собственность и ее место в экономической системе общества	1	УК-10
	Итого	1	

Согласована на портале № 77253

2 Основы теории спроса и предложения	Рынок: структура и условия формирования. Закон спроса. Закон предложения. Взаимодействие спроса и предложения. Эластичность спроса и предложения	1	УК-10
	Итого	1	
3 Поведение потребителя на рынке	Полезность и потребление. Количественная теория полезности. орядковая теория полезности. Излишки потребителей, производителей и государственное регулирование рынка	1	УК-10
	Итого	1	
4 Теория поведения производителя	Фирма как субъект рыночной экономики. Производственная функция в коротком периоде и техническая результативность производства. Производственный выбор в длинном периоде. Равновесие производителя. Эффект масштаба	1	УК-10
	Итого	1	
5 Издержки фирмы	Экономическая сущность издержек. Динамика постоянных, переменных и общих издержек. Прибыль и рентабельность	1	УК-10
	Итого	1	
6 Поведение фирм в разных типах рыночных структур	Особенности рыночных структур. Определение цены и объема производства в условиях совершенной конкуренции. Выбор цены и объема производства в условиях несовершенной конкуренции. Монополия. Олигополия. Монополистическая конкуренция	1	УК-10
	Итого	1	
7 Рынки факторов производства	Спрос и предложение экономических ресурсов. Предложение на рынке труда и определение уровня заработной платы. Предложение труда в условиях несовершенной конкуренции. Рынок капитала. Понятие и виды капитала. Предложение услуг капитала и ссудный процент. Спрос на капитал. Инвестирование капитала и дисконтирование. Рынок земли. Предложение земли и спрос на землю. Виды земельной ренты. Экономика невозобновляемых ресурсов	1	УК-10
	Итого	1	
8 Экономика информации и выбор в условиях неопределенности	Асимметрия информации и основные принципы передачи информации. Неопределенность результата и риск.	1	УК-10
	Итого	1	
Итого за семестр		8	
Итого		8	

Согласована на портале № 77253

5.3. Контрольные работы

Виды контрольных работ и часы на контрольные работы приведены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Контрольные работы

№ п.п.	Виды контрольных работ	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
1 семестр			
1	Контрольная работа с автоматизированной проверкой	2	УК-10
Итого за семестр		2	
Итого		2	

5.4. Лабораторные занятия

Не предусмотрено учебным планом

5.5.Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)

Не предусмотрено учебным планом

5.6. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 5.6.

Таблица 5.6. – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

Названия разделов (тем) дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции	Формы контроля
1 семестр				
1 Введение в микроэкономику	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	10	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	10	УК-10	Контрольная работа
	Итого	20		
2 Основы теории спроса и предложения	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	6	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	6	УК-10	Контрольная работа
	Итого	12		
3 Поведение потребителя на рынке	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	6	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	4	УК-10	Контрольная работа
	Итого	10		

Согласована на портале № 77253

4 Теория поведения производителя	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	4	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	4	УК-10	Контрольная работа
	Итого	8		
5 Издержки фирмы	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	6	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	6	УК-10	Контрольная работа
	Итого	12		
6 Поведение фирм в разных типах рыночных структур	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	6	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	6	УК-10	Контрольная работа
	Итого	12		
7 Рынки факторов производства	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	8	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	4	УК-10	Контрольная работа
	Итого	12		
8 Экономика информации и выбор в условиях неопределенности	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части дисциплины	6	УК-10	Тестирование, Экзамен
	Подготовка к контрольной работе	6	УК-10	Контрольная работа
	Итого	12		
Итого за семестр		98		
	Подготовка и сдача экзамена	36		Экзамен
Итого		134		

5.7. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов учебной деятельности представлено в таблице 5.7.

Таблица 5.7 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Формируемые компетенции	Виды учебной деятельности			Формы контроля
	Конт.Раб.	СРП	Сам. раб.	
УК-10	+	+	+	Контрольная работа, Тестирование, Экзамен

Согласована на портале № 77253

6. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

Рейтинговая система не используется

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Алферова Л. А. Экономическая теория. Часть 1. Микроэкономика: Учебное пособие / Алферова Л. А. - Томск : ФДО, ТУСУР, 2021. – 234 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: https://study.tusur.ru/study/library.

7.2. Дополнительная литература

1. Маховикова, Г. А. Микроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум / Г. А. Маховикова, С. В. Переверзева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 322 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3590-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт] Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: https://urait.ru/book/mikroekonomika-prodvinutyy-kurs-508164.

7.3. Учебно-методические пособия

7.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Алферова Л. А. Микроэкономика. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов: Методические указания / Алферова Л. А. - Томск : ФДО, ТУСУР, 2021. – 36 с. Доступ из личного кабинета студента. [Электронный ресурс]: — Режим доступа: https://study.tusur.ru/study/library.

7.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

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

Для лиц с нарушениями зрения:

– в форме электронного документа;

– в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

– в форме электронного документа;

– в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

– в форме электронного документа;

– в печатной форме.

7.4. Иное учебно-методическое обеспечение

1. Алферова Л.А. Микроэкономика [Электронный ресурс]: электронный курс. Томск: ФДО, ТУСУР, 2021 (доступ из личного кабинета студента) .

7.5. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. При изучении дисциплины рекомендуется обращаться к современным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам, к которым у ТУСУРа открыт доступ: https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh.

8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

8.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы студентов

Согласована на портале № 77253

634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.
Описание имеющегося оборудования:
- Веб-камера - 6 шт.;
- Наушники с микрофоном - 6 шт.;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.
Программное обеспечение:
- 7-Zip;
- Google Chrome;
- Kaspersky Endpoint Security для Windows;
- LibreOffice;
- Microsoft Windows;

8.2. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:
- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 209 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Описание имеющегося оборудования:
- учебная мебель;
- компьютеры;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду ТУСУРа.

Перечень программного обеспечения:
- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

8.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями зрения** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с **нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

9. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины

9.1. Содержание оценочных материалов для текущего контроля и промежуточной аттестации

Согласована на портале № 77253

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы, представленные в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Формы контроля и оценочные материалы

Названия разделов (тем) дисциплины	Формируемые компетенции	Формы контроля	Оценочные материалы (ОМ)
1 Введение в микроэкономику	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
2 Основы теории спроса и предложения	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
3 Поведение потребителя на рынке	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
4 Теория поведения производителя	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
5 Издержки фирмы	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
6 Поведение фирм в разных типах рыночных структур	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов

Согласована на портале № 77253

7 Рынки факторов производства	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов
8 Экономика информации и выбор в условиях неопределенности	УК-10	Контрольная работа	Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы
		Тестирование	Примерный перечень тестовых заданий
		Экзамен	Перечень экзаменационных вопросов

Шкала оценки сформированности отдельных планируемых результатов обучения по дисциплине приведена в таблице 9.2.

Таблица 9.2 – Шкала оценки сформированности планируемых результатов обучения по дисциплине

Оценка	Баллы за ОМ	Формулировка требований к степени сформированности планируемых результатов обучения		
		знать	уметь	владеть
2 (неудовлетворительно)	< 60% от максимальной суммы баллов	отсутствие знаний или фрагментарные знания	отсутствие умений или частично освоенное умение	отсутствие навыков или фрагментарные применение навыков
3 (удовлетворительно)	от 60% до 69% от максимальной суммы баллов	общие, но не структурированные знания	в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение	в целом успешное, но не систематическое применение навыков
4 (хорошо)	от 70% до 89% от максимальной суммы баллов	сформированные, но содержащие отдельные проблемы знания	в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы умение	в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы применение навыков
5 (отлично)	≥ 90% от максимальной суммы баллов	сформированные систематические знания	сформированное умение	успешное и систематическое применение навыков

Шкала комплексной оценки сформированности компетенций приведена в таблице 9.3.

Таблица 9.3 – Шкала комплексной оценки сформированности компетенций

Оценка	Формулировка требований к степени компетенции

Согласована на портале № 77253

2 (неудовлетворительно)	Не имеет необходимых представлений о проверяемом материале или Знать на уровне **ориентирования**, представлений. Обучающийся знает основные признаки или термины изучаемого элемента содержания, их отнесенность к определенной науке, отрасли или объектам, узнает в текстах, изображениях или схемах и знает, к каким источникам нужно обращаться для более детального его усвоения.
3 (удовлетворительно)	Знать и уметь на **репродуктивном** уровне. Обучающихся знает изученный элемент содержания репродуктивно: произвольно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях.
4 (хорошо)	Знать, уметь, владеть на **аналитическом** уровне. Зная на репродуктивном уровне, указывать на особенности и взаимосвязи изученных объектов, на их достоинства, ограничения, историю и перспективы развития и особенности для разных объектов усвоения.
5 (отлично)	Знать, уметь, владеть на **системном** уровне. Обучающийся знает изученный элемент содержания системно, произвольно и доказательно воспроизводит свои знания устно, письменно или в демонстрируемых действиях, учитывая и указывая связи и зависимости между этим элементом и другими элементами содержания дисциплины, его значимость в содержании дисциплины.

9.1.1. Примерный перечень тестовых заданий

1. Какие из проблем изучаются в курсе микроэкономики?
   1) Почему роль государства в условиях рыночной экономики снижается?
   2) Чем объяснить роль сбережений домашних хозяйств с ростом дохода?
   3) Почему цены на нефть растут?
   4) Почему валовой внутренний продукт на душу велик в одной стране и является низким в другой?
2. Метод исследования объективно существующих предметов, процессов, явлений с использованием моделей на основе аналогии называется ...
   1) синтез
   2) дедукция
   3 анализ
   4) моделирование
3. Первоначальная функция рыночного предложения товара имеет вид Qs = 4 + 3P. После сокращения предложения на 25% функция предложения примет вид:
   1) Qs = 3 + 2,25P
   2) Qs = 3 + 3P
   3) Qs = 4 + 2,25P
   4) Qs = 5,2 + 3,75P
4. Функция предложения первого продавца имеет вид Qs1 = 2 + 0,5P, где P – цена товара, ден. ед.; второго продавца – Qs2 = –2 + 0,5P. Эластичность предложения по цене при P = 6 ден. ед. у первого продавца ...
   1) выше, чем у второго
   2) ниже, чем у второго
   3) такая же, как у второго
   4) равна 3
5. Замещение факторов при переходе из одной точки кривой равного продукта на другую ...
   1) предполагает сохранение объема выпуска
   2) предполагает изменение объема выпуска
   3) сопровождается снижением величины предельной нормы технологического замещения
   4) сопровождается ростом величины предельной нормы технологического замещения
6. Предприниматель для продажи товара в двух торговых точках арендовал помещение за

Согласована на портале № 77253

50 000 ден. ед. в год и использовал собственное помещение, сдача которого в аренду принесла бы ему доход, равный 60 000 ден. ед. в год. Для закупки товара и последующей продажи он снял с депозитного счета 500 000 ден. ед. (годовая ставка процента = 10%). Годовые расходы на содержание двух продавцов товара равны 36 тыс. ден. ед. Свою деятельность по управлению бизнесом он оценивает в 30 000 ден. ед. в год. Экономические издержки равны … ден. ед.

1) 726 000
2) 616 000
3) 586 000
4) 666 000

7. Функция спроса на продукцию монополиста имеет вид Pd = 88 – 0,2Q. Технология производства продукции описывается уравнением Q = 5L. Если цена труда равна 80 ден. ед., то сколько работников монополист привлечет к труду?
   1) 36 работников
   2) 20 работников
   3) меньше 20 работников
   4) меньше 10 работников
8. Прибыль фирмы достигает максимального значения в условиях ...
   1) превышения величины предельных затрат на труд над предельной факторной выручкой
   2) превышения величины предельной факторной выручкой над предельными затратами на труд
   3) равенства цены труда и предельной факторной выручки
   4) равенства величины предельных затрат на труд и предельной факторной выручки
9. Если ставка процента по альтернативным вложениям равна 12,5%, то коэффициент дисконтирования для второго года равен ...
   1) 0,826
   2) 0,79
   3) 0,88
   4) 0,909
10. Если в отрасли монополисту – продавцу труда противостоит монополист – покупатель труда, то ...
    1) будет нанято больше рабочих, чем в условиях совершенной конкуренции, и будет выплачиваться неизменная заработная плата
    2) будет нанято меньше рабочих, чем в условиях совершенной конкуренции, и будет выплачиваться более высокая заработная плата
    3) будет нанято больше рабочих, чем в условиях совершенной конкуренции, и будет выплачиваться более низкая заработная плата
    4) уровень реальной заработной платы будет зависеть от того, кто из участников сделки сильнее
11. Какой модели рыночной структуры присуще наличие идеальной информации?
    1) Совершенная конкуренция
    2) Монополия
    3) Олигополия
    4) Монополистическая конкуренция
12. Если происходит передача сигналов, заслуживающих доверия, между сторонами, участвующими в сделке, то ...
    1) реализуется принцип труднодоступной подделки
    2) реализуется принцип полного раскрытия
    3) реализуются принципы труднодоступной подделки и полного раскрытия
    4) не реализуется принцип труднодоступной подделки
13. Если известно, что в 5 случаях из 100 можно получить прибыль в размере 20 тыс. руб., а в остальных случаях – 10 тыс. руб., то вероятность получения низкой прибыли ...
    1) равна 1
    2) колеблется от нуля до 0,5
    3) будет выше 0,8, но меньше 1
    4) будет небольшой по величине
14. Выберите характеристики, присущие информации как ресурсу.

Согласована на портале № 77253

1) Восприятие информации субъектом обусловлено особенностями человеческого мышления
2) Одна и та же информация, поступающая различным субъектам, воспринимается ими по-разному
3) Одно и то же сообщение может быть достоверным в одно время и недостоверным в другой период времени
4) Информация, поступающая субъекту, может быть полностью усвоена

15. Рынок «лимонов» характеризуется ...
1) продажей товаров, стоимость которых выше 10 тыс. руб.
2) продажей товаров, стоимость которых выше 100 тыс. руб.
3) продажей товаров со скрытыми характеристиками
4) продажей товаров, стоимость которых выше 1 млн. руб.
16. Теория общеэкономического равновесия, представленная в коробках Эджуорта, рассматривает ситуации, совершаемые в условиях ... Выбрать...
1) совершенной конкуренции
2) несовершенной конкуренции
3) совершенной и несовершенной конкуренции
4) совершенной и монополистической конкуренции
17. Новая экономическая теория благосостояния, созданная В. Парето, опирается на следующие суждения:
1) каждый человек способен лучше других оценить свое собственное благополучие
2) справедливым является такое распределение благ, при котором максимизируется благосостояние наименее обеспеченных членов общества
3) справедливым является такое распределение благ, при котором исключается любая имущественная дифференциация
4) общественное благосостояние не может быть определено путем сложения общественное благосостояние может быть определено путем сложения
18. Рост общественного благосостояния, обусловленный увеличением доходов самой бедной группы при неизменных по величине доходах других групп, присущ ...
1) эгалитарной трактовке справедливости
2) рыночной трактовке справедливости
3) подходу Дж. Роулза
4) теории Н. Калдора и Дж. Хикса
19. В своей экономической теории благосостояния В. Парето предложил использовать ...
1) межперсональные сравнения уровней полезности благ
2) ранжирование индивидами собственных предпочтений
3) основные положения порядковой теории полезности
4) поведение субъектов в условиях несовершенной конкуренции
20. Функция общей полезности набора, состоящего из двух благ, для потребителя имеет вид TU = 3xy, где x – количество яблок, y – количество груш. Предельная норма замещения яблок грушами при потреблении 2 ед. яблок и 4 ед. груш равна ...
1) 2
2) 1
3) 0,5
4) 40

9.1.2. Перечень экзаменационных вопросов

Приведены примеры типовых заданий из банка экзаменационных тестов, составленных по пройденным разделам дисциплины

1. Выберите из перечисленных ученых тех, кто изучал систему взаимосвязанных хозяйствующих субъектов, распоряжающихся ресурсами на основе широкого использования математических методов.
1) А. Смит и Д. Рикардо
2) У. Петти и П. Буагильбер
3) Л. Вальрас и А. Маршалл
4) К. Маркс и Ф. Энгельс
2. Как называется метод познания, заключающийся в выдвижении научно обоснованного

Согласована на портале № 77253

предположения о возможных причинах или связях явлений и процессов?
1) Синтез
2) Дедукция
3) Индукция
4) Гипотеза

3. Как называется система, в которой индивидуальное принятие решений и частное предпринимательство подчинены Экономическому контролю со стороны государства?
1) Рыночная
2) Командная
3) Традиционная
4) Смешанная

4. Какие характеристики из перечисленных (А – промышленность, Б – сфера услуг, В – информация, Г – сельское хозяйство, Д – капитал, Е – земля) относятся к индустриальному типу экономических систем?
1) А, В, Г, Д
2) А, Б, Д
3) А, Д
4) А, Б, В, Д

5. Изокванта выпукла к началу координат. Капитал замещают трудом. Если в равновесии предельный продукт труда равен 12 ед., а предельный продукт капитала – 36 ед., то цена капитала ...
1) в три раза выше цены труда
2) в два раза выше цены труда
3) равна цене труда
4) в четыре раза выше цены труда

6. Предприниматель для продажи товара в двух торговых точках арендовал помещение за 50 000 ден. ед. в год и использовал собственное помещение, сдача которого в аренду принесла бы ему доход, равный 60 000 ден. ед. в год. Для закупки товара и последующей продажи он снял с депозитного счета 500 000 ден. ед. (годовая ставка процента = 10%). Годовые расходы на содержание двух продавцов товара равны 36 тыс. ден. ед. Свою деятельность по управлению бизнесом он оценивает в 30 000 ден. ед. в год. Неявные издержки равны … ден. ед.
1) 90 000
2) 110 000
3) 140 000
4) 50 000

7. Фирма проводит ценовую дискриминацию третьей степени для двух групп покупателей. На втором сегменте цена при оптимальном выпуске ...
1) будет такой же, как и на первом сегменте.
2) будет ниже, чем на первом сегменте, так как выпускает больше продукции.
3) составит 30 ден. ед.
4) будет выше, чем на первом сегменте

8. Если на рынке земли установилось равновесие, то земельная рента ...
1) отсутствует
2) будет меньше 1 500
3) будет равна 3 000
4) будет равна 1 500

9. В условиях монопсонии кривая предельных издержек на труд ...
1) более эластична, чем кривая предложения труда
2) менее эластична, чем кривая предложения труда
3) совпадает с кривой средних издержек на труд
4) имеет такую же эластичность, как и кривая предложения труда

10. Если покупатели обладают достоверной информацией о качестве подержанных автомобилей, продающихся на рынке, то кривая спроса на качественные автомашины ...
1) будет состоять из двух отрезков и являться возрастающей
2) располагается выше, чем кривая спроса на автомобили с большим пробегом
3) располагается ниже, чем кривая спроса на автомобили с большим пробегом

Согласована на портале № 77253

4) будет состоять из двух отрезков (один из которых является убывающим, а другой – возрастающим)

9.1.3. Примерный перечень тем и тестовых заданий на контрольные работы

Микроэкономика

1. Как называется теория, которая объясняет появление прибавочной стоимости и исследует противоречивые экономические процессы и явления с позиции интересов рабочего класса?
   1) Марксизм
   2) Маржинализм
   3) Институционализм
   4) Меркантилизм
2. Функция спроса покупателя имеет вид $Qd = 44 - 4P + 0{,}001I$, где P – цена товара, ден. ед.; I – доход, ден. ед. Если рыночная цена товара равна 10 ден. ед., то эластичность спроса по доходу при $I = 50000$ ден. ед. составит ...
   1) –0,9
   2) 0,93
   3) больше 1
   4) меньше 0,8
3. Петр купил 4 кг блага x и 5 кг блага y, причем четвертый килограмм блага x принес ему удовольствие, равное 6 ютилам, а пятый килограмм блага y – 5 ютилам. Цена каждого килограмма блага x равна 3 ден. ед., а блага y – 2 ден. ед. Чтобы достичь равновесия при ограниченном бюджете, Петру следовало купить ...
   1) блага x меньше, а блага y столько же.
   2) оба блага в большем количестве
   3) оба блага в меньшем количестве
   4) блага x больше, а блага y меньше
4. Изокванта выпукла к началу координат. Капитал замещают трудом. Если в равновесии предельный продукт труда равен 48 ед., а предельный продукт капитала – 12 ед., то цена труда ...
   1) в три раза выше цены капитала
   2) в два раза выше цены капитала
   3) равна цене капитала
   4) в четыре раза выше цены капитала
5. Предприниматель для продажи товара в двух торговых точках арендовал помещение за 50 000 ден. ед. в год и использовал собственное помещение, сдача которого в аренду принесла бы ему доход, равный 60 000 ден. ед. в год. Для закупки товара и последующей продажи он снял с депозитного счета 500 000 ден. ед. (годовая ставка процента = 10%). Годовые расходы на содержание двух продавцов товара равны 36 тыс. ден. ед. Свою деятельность по управлению бизнесом он оценивает в 30 000 ден. ед. в год. Явные издержки равны … ден. ед.
   1) 550 000
   2) 616 000
   3) 586 000
   4) 566 000
6. Суждение об эффективности рыночной экономики находит свое выражение ...
   1) в первой теореме благосостояния
   2) во второй теореме благосостояния
   3) в высказываниях Дж. Роулза
   4) в высказываниях сторонников утилитарного подхода к проблеме распределения благ в обществе
7. Выберите способы снижения асимметрии информации для хозяйствующих субъектов.
   1) Неучастие в рыночных сделках
   2) Приобретение сертификата
   3) Получение лицензии
   4) Страхование имущества
8. Если бы покупатели обладали достоверной информацией о качестве стиральных машин,

Согласована на портале № 77253

то кривая спроса на «хорошие» стиральные машины ...
1) располагалась бы ниже, чем кривая спроса на «плохие» стиральные машины
2) располагалась бы выше, чем кривая спроса на «плохие» стиральные машины
3) пересекалась бы с кривой предложения «хороших» стиральных машин
4) пересекалась бы с кривой рыночного предложения «хороших» и «плохих» стиральных машин и определяла справедливую равновесную цену

9. Если эксперт сообщает своему клиенту о том, что при размещении денег в микрофинансовой организации «Кэшбери», он может потерять свои деньги с вероятностью 80%, а клиент все-таки перечисляет на счет этой организации часть своих доходов, то ...
1) клиент относится к группе лиц, стремящихся к риску
2) клиент относится к группе лиц, нейтральных к риску
3) использован субъективный метод определения вероятности
4) использован объективный метод определения вероятности

10. Кривая рыночного предложения на рынке, где продаются подержанные автомобили разного качества, формируется как ...
1) разность между прямыми функциями спроса на авто разного качества
2) сумма прямых функций спроса на авто разного качества
3) сумма прямых функций предложения на авто разного качества
4) сумма обратных функций предложения на авто разного качества

9.2. Методические рекомендации

Учебный материал излагается в форме, предполагающей самостоятельное мышление студентов, самообразование. При этом самостоятельная работа студентов играет решающую роль в ходе всего учебного процесса.

Начать изучение дисциплины необходимо со знакомства с рабочей программой, списком учебно-методического и программного обеспечения. Самостоятельная работа студента включает работу с учебными материалами, выполнение контрольных мероприятий, предусмотренных учебным планом.

В процессе изучения дисциплины для лучшего освоения материала необходимо регулярно обращаться к рекомендуемой литературе и источникам, указанным в учебных материалах; пользоваться через кабинет студента на сайте Университета образовательными ресурсами электронно-библиотечной системы, а также общедоступными интернет-порталами, содержащими научно-популярные и специализированные материалы, посвященные различным аспектам учебной дисциплины.

При самостоятельном изучении тем следуйте рекомендациям:

– чтение или просмотр материала осуществляйте со скоростью, достаточной для индивидуального понимания и освоения материала, выделяя основные идеи; на основании изученного составить тезисы. Освоив материал, попытаться соотнести теорию с примерами из практики;

– если в тексте встречаются незнакомые или малознакомые термины, следует выяснить их значение для понимания дальнейшего материала;

– осмысливайте прочитанное и изученное, отвечайте на предложенные вопросы.

Студенты могут получать индивидуальные консультации, в т.ч. с использованием средств телекоммуникации.

По дисциплине могут проводиться дополнительные занятия, в т.ч. в форме вебинаров. Расписание вебинаров и записи вебинаров публикуются в электронном курсе по дисциплине.

9.3. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 9.4.

Таблица 9.4 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Категории обучающихся	Виды дополнительных оценочных материалов	Формы контроля и оценки результатов обучения

Согласована на портале № 77253

С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка
С нарушениями зрения	Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам	Преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами, определяющимися исходя из состояния обучающегося на момент проверки

9.4. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

– в печатной форме;
– в печатной форме с увеличенным шрифтом;
– в форме электронного документа;
– методом чтения ассистентом задания вслух;
– предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

– письменно на бумаге;
– набор ответов на компьютере;
– набор ответов с использованием услуг ассистента;
– представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:
– в форме электронного документа;
– в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:
– в форме электронного документа;
– в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
– в форме электронного документа;
– в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

Согласована на портале № 77253

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экономики
протокол № 1 от «26» 1 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий выпускающей каф. АОИ	А.А. Сидоров	Согласовано, d4895b45-5d88-49f8-b7c7-e8bf0196776a
Заведующий обеспечивающей каф. Экономики	В.Ю. Цибульникова	Согласовано, bbc9013e-1509-4582-b986-4eb4b832138c
Декан ФДО	И.П. Черкашина	Согласовано, 4580bdea-d7a1-4d22-bda1-21376d739cfc

ЭКСПЕРТЫ:

Доцент, каф. АОИ	Ю.В. Морозова	Согласовано, 8461038d-613f-4932-8e22-2b7293a14b92
Доцент, каф. экономики	Н.Б. Васильковская	Согласовано, 72f60e85-691a-4e2e-a026-beba382cee78

РАЗРАБОТАНО:

Доцент, каф. экономики	Н.В. Шимко	Разработано, 1559df48-00f3-4030-9034-e91dbb8b740a
Старший преподаватель, каф. экономики	Л.А. Алферова	Разработано, a3cf2730-e065-4ce3-a898-e5ce3d48b56c
Старший преподаватель, каф. экономики	Ф.А. Красина	Разработано, b0678363-0f1f-4766-9bf0-f16728505950

Согласована на портале № 77253