МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО Зав. выпускающей кафедры **УТВЕРЖДАЮ**

Электронная коммерция и цифровые рынки

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Экономики, менеджмента и организации производства

Учебный план z38.04.01_25_00.plx

38.04.01 Экономика

Квалификация магистр

Форма обучения заочная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2	2	Итого		
Вид занятий	УП	РΠ	ИТОГО		
Лекции	8	8	8	8	
Практические	6	6	6	6	
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25	
Итого ауд.	14,25	14,25	14,25	14,25	
Контактная работа	14,25	14,25	14,25	14,25	
Сам. работа	80	80	80	80	
Часы на контроль	3,75	3,75	3,75	3,75	
Контрольная работа заочники	10	10	10	10	
Итого	108	108	108	108	

г. Рязань

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Куприянова Марина Владимировна

Рабочая программа дисциплины

Электронная коммерция и цифровые рынки

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

 Φ ГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 939)

составлена на основании учебного плана:

38.04.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от 28.04.2025 г. № 10

Срок действия программы: 2025-2027 уч.г. Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2026-2027 учебном г Экономики, менеджмента и орга	оду на заседании кафедри					
Про	отокол от	_ 2026 г.	№			
Зав	. кафедрой					
Визг	ирование РПД для испол	лнения в	очередном	и учебном го	цу	
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2027-2028 учебном г Экономики, менеджмента и орга	оду на заседании кафедри					
Про	отокол от	_ 2027 г.	№			
Зав	. кафедрой					
Визи Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга	оду на заседании кафедри	Я	очередном	и учебном го	ду	
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга	обсуждена и одобрена дл оду на заседании кафедри	Я	-	и учебном го	цу	
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга	обсуждена и одобрена дл оду на заседании кафедри низации производства	я ы _ 2028 г.	<i>№</i>		цу	
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга Про	обсуждена и одобрена дл году на заседании кафедринизации производства	я ы _ 2028 г.	Nº			
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга Про	обсуждена и одобрена дл году на заседании кафедри низации производства этокол от	я ы _ 2028 г. пнения в	Nº			
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга Про Зав Визи	обсуждена и одобрена дл году на заседании кафедри знизации производства отокол от	я ы _ 2028 г. пнения в	Nº			
Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2028-2029 учебном г Экономики, менеджмента и орга Виза Рабочая программа пересмотрена, исполнения в 2029-2030 учебном г Экономики, менеджмента и орга	обсуждена и одобрена дл году на заседании кафедри знизации производства отокол от	я _ 2028 г. пнения в я	№			

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
1.1	Цель:
1.2	формирование у студентов системного подхода к теоретическим основам и практическим аспектам реализации электронной коммерции как интегрированному направлению, охватывающему обширный круг вопросов стратегического и операционного бизнеса, развивающихся на электронном рынке в сочетании с широким диапазоном новых возможностей информационных технологий.
1.3	Задачи:
1.4	приобретение целостного представления о концепциях, идеях и технологиях электронной коммерции;
1.5	овладение методологией изучения отечественного и зарубежного опыта в области, различных форм оплаты услуг электронной коммерции, основ интернет-продаж;
1.6	владение понятийно-терминологическим аппаратом, применяемым при анализе видов бизнес-моделей систем электронной коммерции;
1.7	формирование навыков освоения современных цифровых технологий ведения бизнеса

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
Ці	икл (раздел) ОП: Б1.В					
2.1	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Методы и алгоритмы принятия инвестиционных решений					
2.1.2	Развитие трудовых ресурсов в цифровой экономике					
2.1.3	Цифровые технологии в логистике					
2.1.4	Экономика инвестиционных и инновационных процессов					
2.1.5						
2.1.6	Digital-маркетинг					
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как					
	предшествующее:					
2.2.1	Преддипломная практика					
2.2.2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-4: Способен разрабатывать и оценивать экономическую эффективность программ и проектов внедрения цифровых технологий

ПК-4.1. Разрабатывает меры по повышению экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий

Знать

современные концепции, идеи и технологии электронной коммерции, специфику функционирования цифровых рынков Уметь

осуществлять экспертно-аналитические операции по анализу различных сегментов электронного рынка

Владеть

навыками использования современных цифровых технологий в решении задач коммерции на электронном рынке

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
	современные концепции, идеи и технологии электронной коммерции, специфику функционирования цифровых рынков
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять экспертно-аналитические операции по анализу различных сегментов электронного рынка
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками использования современных цифровых технологий в решении задач коммерции на электронном рынке

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Код	Наименование разделов и тем /вид занятия/ Семестр / Часов Компетен- Литература Форма					
занятия	Курс ции контроля					
	Раздел 1. Теоретическое обучение					
1.1	Электронная коммерция и электронный бизнес /Tema/	2	0			

			1	•		
1.2	Основные понятия электронной коммерции. Сектора электронной коммерции. Основные бизнес-модели. Основные виды бизнеса в Интернете /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.3	Сравнительная характеристика цифровых бизнес-моделей /Пр/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Отчет по практической работе, контрольные вопросы
1.4	Изучение конспектов лекции, основной и дополнительной литературы, подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	16	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.5	Организационно-технологические аспекты создания электронного бизнеса /Тема/	2	0			
1.6	Организационно-технологические аспекты создания электронного бизнеса. Основные этапы создания электронного бизнеса. Сравнительный анализ электронных магазинов /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.7	Регистрация и хостинг сайта /Пр/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Отчет по практической работе, контрольные вопросы
1.8	Изучение конспектов лекции, основной и дополнительной литературы, подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	20	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.9	Электронные платежные системы и безопасность бизнеса в Интернете /Тема/	2	0			
1.10	Электронные платежные системы и безопасность бизнеса в Интернете. Электронные платежные системы. Способы подключения. Электронные кошельки. Ограничения на платежи.Понятие безопасности веб-сайта. Методы защиты /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.11	Сферы применения ЭЦП /Пр/	2	1	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Отчет о практической работе, контрольные вопросы
1.12	Изучение конспектов лекции, основной и дополнительной литературы, подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	20	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.13	Электронная коммерция в мире /Тема/	2	0			
1.14	Электронная коммерция в мире. Электронная коммерция в России и странах бывшего СССР. Электронная коммерция в странах Северной Америки и Латинской Америки. Электронная коммерция в странах Азии, Африки и Ближнего Востока. /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
1.15	Прогнозы развития электронной коммерции /Пр/	2	1	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Отчет по практической работе, контрольные вопросы

1.16	Изучение конспектов лекции, основной и дополнительной литературы, подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	24	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
	Раздел 2. Контрольная работа					
2.1	Контрольная работа /Тема/	2	0			
2.2	Выполнение контрольной работы /КрЗ/	2	10	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Отчет по контрольной работе
	Раздел 3. Промежуточная аттестация					
3.1	Зачет /Тема/	2	0			
3.2	Подготовка к сдаче зачета /Зачёт/	2	3,75	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы
3.3	Сдача зачета /ИКР/	2	0,25	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э2	Контрольные вопросы

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Электронная коммерция и цифровые рынки»)

6	. УЧЕБНО-МЕТОДИЧ	ІЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИС	СЦИПЛИНЫ (М	ОДУЛЯ)	
		6.1. Рекомендуемая литература			
		6.1.1. Основная литература			
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС	
Л1.1	Гаврилов Л. П.	Электронная коммерция: учебное пособие по выполнению практических работ	Москва: СОЛОН-Пресс, 2017, 112 с.	5-98003-246- 0, http://www.ipr bookshop.ru/9 0383.html	
Л1.2	Береговая И. Б.	Электронная коммерция: учебное пособие для обучающихся по образовательным программам_x000d_высшего образования по направлениям подготовки 38.03.02 менеджмент, 38.03.06 торговое дело	Оренбург: ОГУ, 2018, 129 с.	978-5-7410- 2361-7, https://e.lanbo ok.com/book/1 59807	
Л1.3	Сковиков А. Г.	Цифровая экономика. Электронный бизнес и электронная коммерция	Санкт- Петербург: Лань, 2022, 260 с.	978-5-8114- 9249-7, https://e.lanbo ok.com/book/1 89400	
	6.1.2. Дополнительная литература				
No॒	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС	

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,	Количество/
			год	название ЭБС
770.4				
Л2.1	Макаренкова Е. В.	Электронная коммерция: учебное пособие	Москва:	978-5-374-
			*	00374-1, http://www.ipr
			институт, 2010,	bookshop.ru/1
			136 c.	1134.html
Л2.2	Савельев А. И.	Электронная коммерция в России и за рубежом : правовое	Москва: Статут,	
		регулирование	2014, 543 c.	1018-7, http://www.ipr
				bookshop.ru/2
				9097.html
Л2.3	Калужский М. Л.	Электронная коммерция. Маркетинговые сети и	Москва:	978-5-282-
		инфраструктура рынка		03365-6,
				http://www.ipr
			государственн ый технический	bookshop.ru/3 1693.html
			университет,	1093.111111
			2014, 327 с.	
			,, =	
Л2.4	Байматова Е. В.,	Электронная коммерция	Кемерово:	978-5-89289-
	Шадрин В. Г.,		КемГУ, 2016, 98	948-2,
	Шемчук М. А.		c.	https://e.lanbo
				ok.com/book/1
	() 17	<u> </u>		02660
		нь ресурсов информационно-телекоммуникационной сети		
'31	Впактронно библиотан	upa cucrema «IDPhooks» [Anarthough in nacynol Dawym nac	TATIO: HOOTATI HO 160	ориорожириой

- Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ свободный, доступ из сети Интернет по паролю.
- Э2 Электронно-библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс]. Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ свободный, доступ из сети Интернет по паролю.

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование		Описание			
Операционная система Windows		Коммерческая лицензия			
Kaspersky	Endpoint Security	Коммерческая лицензия			
Adobe Acrobat Reader		Свободное ПО			
LibreOffice		Свободное ПО			
	6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	6.3.2.1 Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru				
6.3.2.2 Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru					

	7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
1	115 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (30 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, 2 флипчарта, пробковая доска. Мультимедийный проектор, 1 экран, 1 ноутбук (Samsung Intel Pentium B950 /4Gb). Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
2	502 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест), аудиторная доска. ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
3	414 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ

325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (29 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, проектор, экран.

ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Электронная коммерция и цифровые рынки»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРЫ

4

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна, Простая подпись

Заведующий кафедрой ЭМОП

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна, Простая подпись

Заведующий кафедрой ЭМОП