Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Петровская Анна Викторовна

Должность: Директор

Дата подписания: 09.09.2025 15:26:41 Уникальный программный ключ:

798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31fdc1b6a6ac5a1f10c8c5199

Приложение 3

к основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция

направленность (профиль) программы «Гражданско-правовой»

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Факультет экономики, менеджмента и торговли

Кафедра экономики и цифровых технологий

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.ДЭ.02.02 ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Направление подготовки 40.03.01 Юриспруденция

Направленность (профиль) программы Гражданско-правовой

Уровень высшего образования Бакалавриат

Год начала подготовки 2025

Краснодар – 2024 г.

Составитель:

к.т.н., доцент, доцент кафедры экономики и цифровых технологий Р.Н. Фролов

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономики и цифровых технологий Краснодарского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова, протокол от 21.11.2024 №4

СОДЕРЖАНИЕ

І. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	4
ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	4
Объем дисциплины и виды учебной работы Ошибка! Закладка не опре Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	
II. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧ ДИСЦИПЛИНЫ	ЕНИЕ 16
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА	16
ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ	17
ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕКТРОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ	
ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХПРОФЕСТИ "ИНТЕЙ ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕЙ	17
ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОИ СЕТИ "ИНТЕГ НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ	/
ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧ	RAF
ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	
МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	17
IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ	
ДИСЦИПЛИНЫ	18
V. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ	ВАНИЯ
КОМПЕТЕНЦИЙ	18
VI. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	
АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ	

І. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Цель и задачи освоения дисциплины

Целями учебной дисциплины «Основы цифровой экономики» является:

- 1. Освоение студентами основных понятий и компонент цифровой экономики, сквозных цифровых технологий и их применение на практике.
- 2. Овладение понятиями цифрового бизнеса и цифрового государственного управления.

Задачами дисциплины «Основы цифровой экономики» являются:

- 1. Освоение основных понятий и векторов развития цифровой экономики. Формирование перспективного мышления в области новых технологических способов организации человеческой деятельности на базе цифровых технологий.
- 2. Развитие навыков по осуществлению выбора методов анализа больших данных и методов принятия управленческих решений на базе сквозных технологий.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Основы цифровой экономики» относится к обязательной части учебного плана.

Объем дисциплины и виды учебной работы

	Всего ч	асов по форма	им обучения					
Показатели объема дисциплины	очная	очно- заочная	заочная					
Объем дисциплины в зачетных единицах	3 3ET							
Объем дисциплины в акад. часах	108							
Промежуточная аттестация:	зачёт	зачёт	зачёт					
форма	34401	34401	34401					
Контактная работа обучающихся с	30	18	10					
преподавателем (Контакт. часы), всего:	30	10	10					
1. Контактная работа на проведение занятий								
лекционного и семинарского типов, всего	28	16	8					
часов, в том числе:								
• лекции	12	8	4					
• практические занятия	16	8	4					
• лабораторные занятия	-	-	-					
в том числе практическая подготовка	-	-	-					
2. Индивидуальные консультации								
(ИК)(заполняется при наличии по	-	-	-					
дисциплине курсовых работ/проектов)								
3. Контактная работа по промежуточной	2	2	2					
аттестации (Катт)			<i>L</i>					
4. Консультация перед экзаменом (КЭ)	-	-	-					
5. Контактная работа по промежуточной		-						
аттестации в период экз. сессии / сессии	-		-					
заочников (Каттэк)								
Самостоятельная работа (СР), всего:	78	90	98					
в том числе:								

• самостоятельная работа в период экз. сессии (СРэк) (заполняется при наличии экзамена по дисциплине)	-	-	2
• самостоятельная работа в семестре (СРс)	78	90	96
в том числе, самостоятельная работа на курсовую работу (заполняется при наличии по дисциплине курсовых работ/проектов)	-	-	-
•			
•			
•			
•			
• изучение ЭОР	-	-	-
• изучение онлайн-курса или его части	-	-	-
 выполнение индивидуального или группового проекта 	-	-	-
 и другие виды (подготовка к к/р, опросу, дискуссии, выполнение расчетно-аналит. заданий, реферата и т.д.) 	78	90	96

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование индикатора)	Результаты обучения (знания, умения)
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации,	УК-1.1. Осуществляет поиск необходимой информации, опираясь на результаты анализа	УК-1.1. 3-1. Знает основные методы критического анализа и основы системного подхода как общенаучного метода
применять системный подход для решения поставленных задач.	поставленной задачи	УК-1.2. У-1. Умеет анализировать задачу, используя основы критического анализа и системного подхода УК-1.2. У-2. Умеет осуществлять поиск необходимой для решения поставленной задачи информации, критически оценивая надежность различных источников информации
ОПК-8. Способен целенаправленно и	ОПК-8.1. Используя современные	ОПК-8.1. 3-1 Знает источники юридически значимой информации
эффективно получать юридически значимую информацию из различных	информационные технологии, самостоятельно получает юридически значимую информацию	ОПК-8.1. У-1 Умеет проводить оценку информации на предмет ее юридической значимости и самостоятельно ее получать
источников, включая правовые базы данных, решать задачи	ОПК-8.2. Уверенно пользуется профессиональными правовыми базами	ОПК-8.2. 3-1 Знает современные профессиональные правовые базы и их основные сервисы ОПК-8.2. У-1 Умеет осуществлять поиск
профессиональной деятельности с		юридически значимой информации в справочных правовых системах, профессиональных реестрах

применением	ОПК-8.3. Решает	ОПК-8.3. 3-1 Знает требования информационной							
информационных	задачи	безопасности							
технологий и с	профессиональной	ОПК-8.3. 3-2. Знает информационные технологии в							
учетом требований	деятельности с	юридической деятельности							
информационной	применением	ОПК-8.3. У-1 Умеет находить решение							
безопасности	информационных	профессиональных задач с применением							
	технологий и с учетом	информационных технологий и с учетом							
	требований	требований информационной безопасности							
	информационной								
	безопасности								
ОПК-9. Способен	ОПК-9.1. Понимает	ОПК-9.1. 3-1. Знает принципы работы современных							
понимать принципы	принципы работы	информационных технологий (сквозных цифровых							
работы современных	современных	технологий)							
информационных	информационных	ОПК-9.1. У-1. Умеет обосновать использование							
технологий и	технологий	конкретной современной информационной							
использовать их для		технологии (сквозной цифровой технологии) для							
решения задач		решения конкретной задачи профессиональной							
профессиональной		деятельности							
деятельности	ОПК-9.2. Использует	ОПК-9.2. 3-1. Знает нормативную основу							
	современные	использования современных информационных							
	информационные	технологий (сквозных цифровых технологий)							
	технологи для	ОПК-9.2. У-1. Умеет применять существующие							
	решения задач	нормы права к формирующимся отношениям с							
	профессиональной	использованием современных информационных							
	деятельности	технологий (сквозных цифровых технологий) по							
		аналогии							

П. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

этапы формирования и критерии оценивания сформированности компетенций для обучающихся очной формы обучения

			Трудо	емкость	, академ	ические часы						елу
№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Самостоятельная работа	Всего	Индикаторы достижения компетенций (из Таблицы 2)	Результаты обучения** (знания, умения) (из Таблицы 2)	Учебные задания для аудиторных занятий	Текущий контроль	Задания для творческого рейтинга (по теме(-ам)/ разделу или по всему куру в целом)
	,	1			(Семестр 4						
1.	Тема 1. Основные понятия и компоненты цифровой экономики. Цифровая трансформация Понятие цифровых технологий и цифровой экономики. Предпосылки и последствия прямой и опосредованной цифровизации общественных отношений. Становление цифровой экономики: цифровые «волны». Роль инновационных технологий в формировании цифровой экономики. Информационный продукт как результат цифровой экономики. Материальное производство и цифровая экономика. Цифровое неравенство в глобальном мире. Структура и тенденции развития рынка цифровых технологий. Электронный бизнес (e-business) и электронная коммерция (е-commerce). Этические проблемы цифровизации. Влияние цифровой экономики на бизнес: возможности и угрозы. Цифровые риски и безопасность.	2	2	-	-	10	14	УК-1.1	УК-1.1.3-1. УК-1.1.У-1. УК-1.1.У-2.	O.	T.	Ин.п.

2.	Тема 2. Нецифровые факторы, влияющие на	2	4			16	22	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	O.	T.	Ин.п.
2.	развитие цифровой экономики. Социальные		-			10	22	ОПК-8.1	УК-1.1 У-1	0.	1.	7111.111.
	и экономические эффекты							ОПК-8.1	ОПК-8.1-3-1			
	и экономические эффекты							ОПК-8.2	ОПК-8.1-У-1			
								ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
								ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
									ОПК-8.3 3-1			
									ОПК-8.3 3-2			
									ОПК-8.3 У-1			
									ОПК-9.1 3-1			
									ОПК-9.1 У-1			
									ОПК-9.2 3-1			
									ОПК-9.2 У-1			
3.	Тема 3. Цифровые основы для развития	2	2	-	-	10	14	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	Гр.д.	К.	Ин.п.
	цифровой экономики							ОПК-8.1	УК-1.1 У-1	1 / /		
	Большие данные. Нейротехнологии и							ОПК-8.2	ОПК-8.1-3-1			
	искусственный интеллект. Системы							ОПК-8.3	ОПК-8.1-У-1			
	распределенного реестра. Квантовые							ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
	технологии. Новые производственные							ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
	технологии. Промышленный интернет.							OHK 7.2	ОПК-8.3 3-1			
	Компоненты робототехники и сенсорика.								ОПК-8.3 3-1			
	Технологии беспроводной связи.								ОПК-8.3 У-1			
	Технологии осспроводной связи. Технологии виртуальной и дополненной								ОПК-8.3 3-1			
									ОПК-9.1 У-1			
	реальностей. Сферы применения сквозных											
	технологий.								ОПК-9.2 3-1			
									ОПК-9.2 У-1			_
4.	Тема 4. Цифровой сектор экономики	2	2	-	-	10	14	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	O.	К.	Э.
	Платформенные технологии в развитии							ОПК-8.1	УК-1.1 У-1			
	цифровой экономики. Признаки и							ОПК-8.2	ОПК-8.1-3-1			
	преимущества платформ. Экосистема							ОПК-8.3	ОПК-8.1-У-1			
	бизнеса. Структура и участники платформ.							ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
	Проблемы функционирования и факторы							ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
	развития платформ.								ОПК-8.3 3-1			
	Эффекты платформ. Платформы как бизнес								ОПК-8.3 3-2			
	инструменты. Платформы для платформ.								ОПК-8.3 У-1			
	Примеры цифровых платформ: Alibaba								ОПК-9.1 3-1			
	Group, Google, Amazon, Facebook и другие.								ОПК-9.1 У-1			
	UBERизация и платформизация.								ОПК-9.2 3-1			
	Трансформация отраслей. Электронное								ОПК-9.2 У-1			
	правительство и электронные								31111 7.2 7 1			
	± -											
	государственные услуги.											

Тема 5. Цифровая власть. Цифровые граждане. Цифровое образование	2	2	-	-	12	16	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1	O.	T	Э.
							ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1			
								ОПК-9.2 3-1 ОПК-9.2 У-1			
Тема 6 Цифровой бизнес Вызовы эпохи мобильного интернета и мобильной коммерции. Усиление влияния социальных сетей на потребительское поведение. Sharing Economy: новая модель совместного потребления. Big data как инструмент клиентономики. Искусственный интеллект и машинное обучение (Machine Learning). Краудсорсинг. Краудфандинг. Блокчейн. Облачные технологии. Индустрия 4.0: интернет вещей (IoT), виртуальная и дополненная реальность (VR и AR), 3D-принтеры. Роботизация и модели производства. Мошенничество. Сокращение жизненного цикла инноваций. Изменение структуры рынка труда.	2	4	-	-	20	26	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.2 3-1 ОПК-9.2 У-1	Гр.д.	К	Э.
Контактная работа по промежуточной аттестации (Катт)	-	-	-	-	-/2	2					
аттестации (Катт) Итого	12	16	-	-	78/2	108					

Этапы формирования и критерии оценивания сформированности компетенций для обучающихся очно-заочной формы обучения

			Трудо	емкость	, академ	ические часы	[елу
№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Самостоятельная работа	Всего	Индикаторы достижения компетенций (из Таблицы 2)	Результаты обучения** (знания, умения) (из Таблицы 2)	Учебные задания для аудиторных заняти <mark>й</mark>	Текущий контроль	Задания для творческого рейтинга (по теме(-ам)/ разделу или по всему куру в целом)
					Ce	местр 5						
1.	Тема 1. Основные понятия и компоненты цифровой экономики. Цифровая трансформация Понятие цифровых технологий и цифровой экономики. Предпосылки и последствия прямой и опосредованной цифровизации общественных отношений. Становление цифровой экономики: цифровые «волны». Роль инновационных технологий в формировании цифровой экономики. Информационный продукт как результат цифровой экономики. Материальное производство и цифровая экономика. Цифровое неравенство в глобальном мире. Структура и тенденции развития рынка цифровых технологий. Электронный бизнес (e-business) и электронная коммерция (е-commerce). Этические проблемы цифровизации. Влияние цифровой экономики на бизнес: возможности и угрозы. Цифровые риски и безопасность.	2	1	-	-	15	18	УК-1.1	УК-1.1.3-1. УК-1.1.У-1. УК-1.1.У-2.	O.	T.	Ин.п.

2.	Тема 2. Нецифровые факторы, влияющие на развитие цифровой экономики. Социальные и экономические эффекты	2	1	-	-	15	18	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.2 У-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 3-1 ОПК-9.2 У-1	O.	T.	Ин.п.
3.	Тема 3. Цифровые основы для развития цифровой экономики Большие данные. Нейротехнологии и искусственный интеллект. Системы распределенного реестра. Квантовые технологии. Новые производственные технологии. Промышленный интернет. Компоненты робототехники и сенсорика. Технологии беспроводной связи. Технологии виртуальной и дополненной реальностей. Сферы применения сквозных технологий.	1	1	-	-	15	17	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 З-1 ОПК-8.3 З-1 ОПК-8.3 З-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 З-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 У-1	Гр.д.	K.	Ин.п.
4.	Тема 4. Цифровой сектор экономики Платформенные технологии в развитии цифровой экономики. Признаки и преимущества платформ. Экосистема бизнеса. Структура и участники платформ. Проблемы функционирования и факторы развития платформ. Эффекты платформ. Платформы как бизнес инструменты. Платформы для платформ. Примеры цифровых платформ: Alibaba Group, Google, Amazon, Facebook и другие. UBERизация и платформизация. Трансформация отраслей. Электронное правительство и электронные государственные услуги.	1	1	-	-	15	17	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 З-1 ОПК-8.2 У-1 ОПК-8.3 З-1 ОПК-8.3 З-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 З-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 З-1 ОПК-9.2 У-1	О.	K.	Э.

5.	Тема 5. Цифровая власть. Цифровые граждане. Цифровое образование		2	-	-	15	18	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 У-1	O.	T	Э.
6.	Тема 6 Цифровой бизнес Вызовы эпохи мобильного интернета и мобильной коммерции. Усиление влияния социальных сетей на потребительское поведение. Sharing Economy: новая модель совместного потребления. Від data как инструмент клиентономики. Искусственный интеллект и машинное обучение (Machine Learning). Краудсорсинг. Краудфандинг. Блокчейн. Облачные технологии. Индустрия 4.0: интернет вещей (IoT), виртуальная и дополненная реальность (VR и AR), 3D-принтеры. Роботизация и модели производства. Мошенничество. Сокращение жизненного цикла инноваций. Изменение структуры рынка труда.	1	2	-	-	15	18	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.2 У-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 З-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 У-1	Гр.д.	К	Э.
	Контактная работа по промежуточной аттестации (Катт)	-	-	-	-	-/2	2					
	Итого	8	8	-	-	90/2	108					

Этапы формирования и критерии оценивания сформированности компетенций для обучающихся заочной формы обучения

			Трудо	емкості	ь, академ	ические чась	ы					елу
№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Самостоятельная работа	Всего	Индикаторы достижения компетенций (из Таблицы 2)	Результаты обучения** (знания, умения) (из Таблицы 2)	Учебные задания для аудиторных занятий	Текущий контроль	Задания для творческого рейтинга (по теме(-ам)/ разделу или по всему куру в целом)
		I			Ce	местр 3						
1.	Тема 1. Основные понятия и компоненты цифровой экономики. Цифровая трансформация Понятие цифровых технологий и цифровой экономики. Предпосылки и последствия прямой и опосредованной цифровизации общественных отношений. Становление цифровой экономики: цифровые «волны». Роль инновационных технологий в формировании цифровой экономики. Информационный продукт как результат цифровой экономики. Материальное производство и цифровая экономика. Цифровое неравенство в глобальном мире. Структура и тенденции развития рынка цифровых технологий. Электронный бизнес (е-business) и электронная коммерция (е-commerce). Этические проблемы цифровизации. Влияние цифровой экономики на бизнес: возможности и угрозы. Цифровые риски и безопасность.	0,5	0,5	-	-	16	18	УК-1.1	УК-1.1.3-1. УК-1.1.У-1. УК-1.1.У-2.	0.	T.	Ин.п.

2.	Тема 2. Нецифровые факторы,	0,5	0,5	-	-	16	18	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	O.	T.	Ин.п.
	влияющие на развитие цифровой							ОПК-8.1 ОПК-8.2	УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1			
	экономики. Социальные и							ОПК-8.2	ОПК-8.1-У-1			
	экономические эффекты							ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
								ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
									ОПК-8.3 3-1			
									ОПК-8.3 3-2			
									ОПК-8.3 У-1			
									ОПК-9.1 3-1			
									ОПК-9.1 У-1			
									ОПК-9.2 3-1 ОПК-9.2 У-1			
3.	Тема 3. Цифровые основы для	1	1		_	16	17	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	Гр.д.	К.	Ин.п.
J.	· ••	1	1	-	_	10	1 /	ОПК-8.1	УК-1.1 У-1	1 р.д.	K.	rin.ii.
	развития цифровой экономики. Большие данные. Нейротехнологии и							ОПК 6.1	ОПК-8.1-3-1			
	искусственный интеллект. Системы							ОПК-8.3	ОПК-8.1-У-1			
	распределенного реестра. Квантовые							ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
	технологии. Новые производственные							ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
	технологии. Повые производственные технологии. Промышленный интернет.								ОПК-8.3 3-1			
	Компоненты робототехники и								ОПК-8.3 3-2			
	сенсорика. Технологии беспроводной								ОПК-8.3 У-1			
	связи. Технологии виртуальной и								ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.1 У-1			
	дополненной реальностей. Сферы								ОПК-9.1 У-1			
	применения сквозных технологий.								ОПК-9.2 У-1			
4.	Тема 4. Цифровой сектор экономики.	1	1		_	16	17	УК-1.1.	УК-1.1 3-1.	О.	К.	Э.
-	Платформенные технологии в развитии	1	1	_	_	10	1 /	ОПК-8.1	УК-1.1 У-1	0.	K.	9.
	цифровой экономики. Признаки и							ОПК-8.2	ОПК-8.1-3-1			
	преимущества платформ. Экосистема							ОПК-8.3	ОПК-8.1-У-1			
	бизнеса. Структура и участники							ОПК-9.1	ОПК-8.2 3-1			
	платформ. Проблемы функционирования							ОПК-9.2	ОПК-8.2 У-1			
	и факторы развития платформ.								ОПК-8.3 3-1			
	Эффекты платформ. Платформы как								ОПК-8.3 3-2			
	бизнес инструменты. Платформы для								ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1			
	платформ. Примеры цифровых								ОПК-9.1 У-1			
	платформ: Примеры цифровых платформ: Alibaba Group, Google,								ОПК-9.1 3-1			
	Amazon, Facebook и другие. UBERизация								ОПК-9.2 У-1			
	и платформизация. Трансформация											
	отраслей. Электронное правительство и											
	электронные государственные услуги.											
	электронные государственные услуги.											

5.	Тема 5. Цифровая власть. Цифровые граждане. Цифровое образование.	0,5	0,5	-	-	16	18	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 У-1	O.	T	Э.
6.	Тема 6. Цифровой бизнес. Вызовы эпохи мобильного интернета и мобильной коммерции. Усиление влияния социальных сетей на потребительское поведение. Sharing Economy. Big data как инструмент клиентономики. Искусственный интеллект и машинное обучение Краудсорсинг. Краудфандинг. Блокчейн. Облачные технологии. Индустрия 4.0: интернет вещей (<i>IoT</i>), виртуальная и дополненная реальность (<i>VR</i> и <i>AR</i>), 3 <i>D</i> -принтеры. Роботизация и модели производства. Мошенничество. Сокращение жизненного цикла инноваций. Изменение рынка труда.	0,5	0,5	-	-	16	18	УК-1.1. ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2	УК-1.1 3-1. УК-1.1 У-1 ОПК-8.1-3-1 ОПК-8.1-У-1 ОПК-8.2 3-1 ОПК-8.3 3-1 ОПК-8.3 3-2 ОПК-8.3 У-1 ОПК-9.1 3-1 ОПК-9.1 У-1 ОПК-9.2 3-1 ОПК-9.2 У-1	Гр.д.	К	Э.
	Контактная работа по промежуточной аттестации (Катт)	-	-	-	-	-/2	2					
	Самостоятельная работа в период экз. сессии (СРэк)	-	-	-	-	2-	2					
	Итого	4	4	-	-	98/4	108					

Формы учебных заданий на аудиторных занятиях:

Onpoc (O.)

Групповая дискуссия (Гр.д.)

Формы текущего контроля:

Tecm (T.)

Кейс (К.)

Формы заданий для творческого рейтинга

Индивидуальный проект (Ин.п.)

Эссе (Э.)

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

- 1. Носова, С. С., Основы цифровой экономики: учебник / С. С. Носова, А. В. Путилов, А. Н. Норкина. Москва: КноРус, 2023. 391 с. ISBN 978-5-406-14825-9. URL: https://book.ru/book/958235
- 2. Маркова, В. Д. Цифровая экономика: учебник / В.Д. Маркова. Москва: ИНФРА-М, 2026. 186 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/textbook_5a97ed07408159.98683294. ISBN 978-5-16-019134-8. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2213280

Дополнительная литература:

- 1. Основы цифровой экономики и трансформации бизнеса: учебник / Ю. Ю. Костюхин, Г. В. Тимохова, О. Т. Шипкова [и др.]; под ред. Е. Ю. Сидоровой. Москва: КноРус, 2023. 258 с. ISBN 978-5-406-10523-8. URL: https://book.ru/book/947610
- 2. Лапидус, Л. В. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией: монография / Л.В. Лапидус. Москва: ИНФРА-М, 2025. 381 с. (Научная мысль). DOI 10.12737/monography_5ad4a677581404.52643793. ISBN 978-5-16-013607-3. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2163773
- 3. Тесленко, И. Б., Цифровая экономика: учебник / И. Б. Тесленко, В. Е. Крылов, О. Б. Дигилина, А. М. Губернаторов. Москва: КноРус, 2023. 212 с. ISBN 978-5-406-10729-4. URL: https://book.ru/book/946275
- 4. Шипкова, О. Т., Цифровая экономика: учебник / О. Т. Шипкова, Е. Н. Елисеева, А. А. Кузьмина, С. А. Ульянова. Москва: Русайнс, 2026. 144 с. ISBN 978-5-466-09401-5. URL: https://book.ru/book/959292

Нормативные правовые документы:

- 1. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/
- 2. Федеральный закон Российской Федерации 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» // Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61801/
- 3. Указ Президента РФ от 09.05.2017 № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 2030 годы» // Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 216363/
- 4. «Паспорт национального проекта «Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 04.06.2019 № 7) // Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_328854/
- 5. Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 № 313 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Информационное общество» // Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_162184/
- 6. Распоряжение Правительства РФ от 16.03.2024 N 637-р «Об утверждении стратегического направления в области цифровой трансформации государственного управления» // Гарант [Электронный ресурс]: справочная правовая система. Режим доступа: https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/408634367/

ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

- 1. http://www.consultant.ru Справочно-правовая система Консультант Плюс;
- 2. http://www.garant.ги Справочно-правовая система Гарант.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕКТРОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

- 1. ЭБС «ИНФРА-М» http://znanium.com
- 2. Научная электронная библиотека https://elibrary.ru/
- 3. ЭБС BOOK.ru http://www.book.ru

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ

- 1. http://www.fedsfm.ru/opendata База открытых данных Росфинмониторинга
- 2. https://www.polpred.com Электронная база данных "Polpred.com Обзор СМИ"

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. http://digital.ac.gov.ru официальный сайт национальной программы «Цифровая экономика»
- 2. https://digital.gov.ru/ru/ministry/common/ Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
- 3. http://digital-economy.ru/o-zhurnale официальный сайт журнала «Цифровая экономика»
- 4. https://data-economy.ru/organization официальный сайт АНКО «Цифровая экономика»
- 5. https://cyberleninka.ru/ научная электронная библиотека «Киберленинка»

ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- 1. Операционная система Windows 8.1, Windows 10, Microsoft Windows XP PRO
- 2. Пакет прикладных программ Microsoft Office Professional Plus 2007, Office Professional Plus 2013 Rus, Office Professional Plus 2010 Rus
- 3. Антивирусная программа Касперского Kaspersky Endpoint Securrity для бизнеса-Расширенный Rus Edition
- 4. PeaZip,
- 5. Adobe Acrobat Reader DC.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Основы цифровой экономики» обеспечена:

для проведения занятий лекционного типа:

– учебной аудиторией, оборудованной учебной мебелью, мультимедийными средствами обучения для демонстрации лекций-презентаций;

для проведения занятий семинарского типа (практические занятия):

- учебной аудиторией, оборудованной учебной мебелью и техническими средствами для представления учебной информации студентам;
- мультимедийным компьютерным классом, оснащенным компьютерами с установленным лицензионным программным обеспечением;

для самостоятельной работы:

– помещением для самостоятельной работы, оснащенным компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Филиала.

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

- ▶ Методические рекомендации по организации и выполнению внеаудиторной самостоятельной работы.
- > Методические указания по подготовке и оформлению эссе.

V. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы обучающегося. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы обучающегося осуществляется в соответствии с Положением о рейтинговой системе оценки успеваемости и качества знаний обучающихся в процессе освоения дисциплины «Основы цифровой экономики» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова».

Таблица 4

Виды работ	Максимальное количество баллов
Выполнение учебных заданий на аудиторных	20
занятиях	20
Текущий контроль	20
Творческий рейтинг	20
Промежуточная аттестация (зачет)	40
ИТОГО	100

В соответствии с Положением о рейтинговой системе оценки успеваемости и качества знаний обучающихся «преподаватель кафедры, непосредственно ведущий занятия с академической группой, обязан проинформировать группу о распределении рейтинговых баллов по всем видам работ на первом занятии учебного модуля (семестра), количестве модулей по дисциплине, сроках и формах контроля их освоения, форме промежуточной аттестации, снижении баллов за несвоевременное выполнение выданных заданий. Обучающиеся в течение учебного модуля (семестра) получают информацию о текущем количестве набранных по дисциплине баллов через личный кабинет обучающегося».

VI. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ $^{ m 1}$

Оценочные материалы по дисциплине разработаны в соответствии с Положением об оценочных материалах в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова».

Типовой перечень вопросов к зачету:

- 1. Основные понятия и определения цифровой экономики.
- 2. История зарождения и развития ЦЭ.
- 3. Основные компоненты цифровой экономики.
- 4. Процессы развития цифровой экономики.

-

¹ В данном разделе приводятся примеры оценочных материалов

- 5. Управление развитием цифровой экономики. Система управления развитием ЦЭ в России и в других странах.
- 6. Программа «Цифровая экономика РФ».
- 7. Измерение уровня развития цифровой экономики.
- 8. Перечислите нецифровые факторы, влияющие на развитие цифровой экономики.
- 9. Государственная политика и стратегическое планирование.
- 10. Лидерство и институты.
- 11. Законодательство, регулирование и стандарты.
- 12. Нормативно-правовое регулирование.
- 13. Нормативно-техническое регулирование.
- 14. Человеческий капитал.
- 15. НИОКР и инновации.
- 16. Бизнес-среда. Доверие и безопасность.
- 17. Социальные и экономические эффекты цифровой экономики.
- 18. Экономический рост.
- 19. Развитие рынка труда.
- 20. Новое качество услуг.
- 21. Повышение конкурентоспособности.
- 22. Цифровое неравенство.
- 23. Цифровые основы для развития цифровой экономики.
- 24. Цифровая инфраструктура.
- 25. Совместно используемые цифровые платформы.
- 26. Новые / нарождающиеся цифровые технологии.
- 27. Сквозные технологии цифровой экономики.
- 28. Большие данные в цифровой экономике.
- 29. Нейротехнологии в цифровой экономике.
- 30. Искусственный интеллект в цифровой экономике.
- 31. Блокчейн в цифровой экономике.
- 32. Квантовые технологии в цифровой экономике.
- 33. Новые производственные, в т.ч. аддитивные технологии в цифровой экономике.
- 34. ІоТ и промышленный Интернет
- 35. Робототехника в цифровой экономике.
- 36. Сенсорика в цифровой экономике.
- 37. Беспроводная связь в цифровой экономике.
- 38. Виртуальная и дополненная реальность в цифровой экономике.
- 39. Цифровой сектор экономики.
- 40. Государственная поддержка цифрового сектора экономики.
- 41. ИКТ-сектор.
- 42. Лидеры ИКТ в мире и в России.
- 43. Сектор контента и СМИ.
- 44. Развитие цифрового сектора в мире и в России.
- 45. Цифровой бизнес.
- 46. Цифровая трансформация.
- 47. Государственная политика и регулирование.
- 48. Человеческий капитал для бизнеса.
- 49. Цифровая инфраструктура бизнеса.
- 50. Использование цифровых технологий бизнесом.
- 51. Электронная коммерция.
- 52. Нарождающиеся явления цифровой экономики.
- 53. Платформенная экономика.
- 54. Цифровая власть, ее структура.
- 55. Цифровое правительство.

- 56. Цифровая трансформация социальной сферы
- 57. Цифровое здравоохранение.
- 58. Цифровое образование.
- 59. Цифровые граждане.
- 60. Доступ и использование цифровых технологий.

Примеры тестов для зачета

- 1. Цифровой бизнес строится на основе:
- а) бизнес-моделей, использующих возможности автоматизации бизнес-процессов и электронные коммуникации на базе интернета;
- б) систем управления взаимоотношениями с клиентами, объединенных с системами управления цепочками поставок;
- в) использования баз данных, веб-приложений и облачных сервисов;
- г) интегрированных систем управления ресурсами предприятия.
- 2. Синонимом термина «цифровая экономика» не является:
- а) цифровой капитализм;
- б) интернет-экономика;
- в) новая экономика;
- г) сетевая экономика.
- 3. Цифровая экономика не включает в себя цифровых решений:
- а) для сравнительных исследований;
- б) для граждан;
- в) для бизнеса;
- г) для органов власти.
- 4. Интернет-магазин это:
- а) сайт в интернете, обеспечивающий оформление заказов и технологическую поддержку всех этапов выполнения заказов;
- б) магазин, торгующий цифровыми товарами;
- в) магазин, имеющий представительский сайт в интернете;
- г) магазин, использующий для коммуникаций возможности интернета.
- 5. Для повышения конкурентоспособности бизнеса в интернете на глобальном уровне надо:
- а) реализовать уникальную бизнес-модель на базе интернет-технологий;
- б) использовать готовые решения по разработке сайта;
- в) разработать корпоративный портал;
- г) использовать только отечественные разработки.
- 6. OASIS в электронной коммерции это:
- а) глобальный консорциум, который управляет разработкой промышленных стандартов электронной коммерции;
- б) стандарт для обмена деловой информацией;
- в) крупнейший поставщик интегрированных решений в области электронных платежей;
- г) название американской фирмы производителя коммуникационного оборудования для больших интернет-магазинов.
- 6. Электронная коммерция это:
- а) деятельность, направленная на реализацию товаров и услуг с использованием информационных технологий на основе сетевых взаимодействий между покупателем и продавцом;
- б) система организации рыночной среды в интернете, предоставляющая участникам рыночных отношений готовые программные приложения в области электронной торговли;
- в) любой вид экономической деятельности, который предприятия и организации осуществляют в интернете;

- г) любая форма бизнес-процесса, при которой взаимодействие между субъектами рынка происходит электронным образом.
- 7. Формы взаимодействия участников электронного рынка в модели В2С не включают в себя:
- а) организацию госзакупок через интернет;
- б) организацию веб-витрин и электронных каталогов;
- в) торговлю через интернет-магазины и электронные торговые площадки;
- г) организацию электронных аукционов.
- 9. Модели доходности электронных торговых площадок не включают в себя:
- а) доходы от организации взаимодействия продавцов и покупателей с посредниками;
- б) доходы от осуществленных сделок;
- в) доходы от организации аукционов;
- г) доходы от подписки и рекламы.
- 10. К крупнейшим американским электронным торговым площадкам не относится:
- a) Alibaba.com;
- б) Amazon.com;
- в) Walmart.com;
- г) eBay.com.

Примеры вопросов для опроса:

- 1. Какие факторы влияют на то, что информация уступает цифровым данным роль приоритетного экономического ресурса?
- 2. Что является более ценным для развития цифровой экономики: знания или цифровые данные?
- 3. Каким образом цифровые данные влияют на экономическую эффективность?
- 4. В чем заключается лидерство в цифровой экономике?
- 5. Почему в связи с развитием цифровой экономики возникает необходимость изменений в законолательстве.

Примеры тем групповых дискуссий:

- 1. В чем заключается лидерство в цифровой экономике?
- 2. Почему в связи с развитием цифровой экономики возникает необходимость изменений в законолательстве

Типовые тестовые задания:

- 1. Когнитивные технологии подразумевают:
- а. Обработку неструктурированной и слабоструктурированной информации, учитывающие сторонние факторы и способные самообучаться
- b. Технологии, подразумевающая обеспечение повсеместного и удобного сетевого доступа по требованию к общему объему конфигурируемых вычислительных ресурсов
- с. Множество технологий, подразумевающая оснащенность датчиками и подключение к интернету всех приборов
- d. Технологии обработки больших объемов информации
- 2. Платформа цифровой экономики предоставляют функционал:
- а. Только для поставщиков
- b. Только для потребителей
- с. Для поставщиков и потребителей одновременно
- d. Только специалистам в области IT
- 3. Цифровая экономика подразумевает:
- а. Взаимодействие клиента и поставщика через посредников, администрирующих программное обеспечение
- b. Взаимодействие клиентов и поставщиков напрямую друг с другом посредством функционала цифровых платформ

- с. Взаимодействие только поставщиков между собой
- d. Взаимодействие только клиентов между собой
- 4. Рыночный подход к построению цифровой экономики предполагает:
- а. Наличие в государстве достаточной доли частного бизнеса, развивающегося в различных отраслях в сфере инноваций
- b. Вливание средств в крупные государственные компании с целью развития инноваций
- с. Создание специализированных фондов для поддержки молодых ученых целью финансирования инноваций
- d. Поэтапное развитие инфраструктуры под руководством государства и целенаправленное «заполнение» соответствующего сектора различными экономическими субъектами
- 5. Платформенная экономика это:
- а. Экономика, построенная на новом принципе хозяйствования на основе взаимодействия цифровых платформ и экосистем.
- b. Экономика, способствующая развитию цифровых платформ.
- с. Сектор экономики, связанный с производством платформ.
- d. Феномен макроэкономического изменения механизма формирования стоимости за счет взаимодействия платформ друг с другом.

Типовые кейсы:

- 1. Анализ ситуации (кейса) «Все против Amazon»
- 2. Анализ ситуации (кейса) «Первое в мире цифровое посольство»

Примерная тематика групповых и/или индивидуальных проектов:

Создание интеллект-карт по теме «Технологии цифровой экономики»

Примерная тематика эссе:

- 1. Стратегии зарубежных стран в сфере развития цифровой экономики (нужно выбрать какую-либо конкретную страну)
- 2. Нецифровые барьеры в развитии цифровой экономики (нужно выделить один из барьеров)
- 3. Цифровые барьеры в развитии цифровой экономики (нужно выделить один из барьеров)
- 4. Государственные задачи в области работы с цифровыми данными
- 5. Вызовы цифровизации для бизнеса

Типовая структура зачетного задания

Наименование	Максимальное количество баллов
Bonpoc 1.	15
Bonpoc 2.	15
Тест	10

Показатели и критерии оценивания планируемых результатов освоения компетенций и результатов обучения, шкала оценивания

Шкала оценивания		Формируемые компетенции	Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Уровень освоения компетенций	
85 – 100	«зачтено»	УК-1. Способен	УК-1.1.	Знает верно и в полном	Продвинутый	
баллов			Осуществляет поиск			
		-	необходимой	УК-1.1. 3-1. основные методы		
		и синтез	информации,	критического		
		информации,	опираясь на	анализа и основы системного		
		применять	результаты анализа	подхода как общенаучного		
		системный подход для решения	поставленной задачи	метода ОПК-8.1. 3-1 источники		
		поставленных задач	ОПК-8.1. Используя	юридически значимой		
		поставленных зада г	современные	информации		
		ОПК-8. Способен	информационные	ОПК-8.2. 3-1 современные		
		целенаправленно и	технологии,	профессиональные правовые		
		эффективно	самостоятельно	базы и их основные сервисы		
		получать	получает	ОПК-8.3. 3-1 требования		
		юридически	юридически	информационной безопасности		
		значимую	значимую	ОПК-8.3. 3-2.		
		информацию из	информацию	информационные технологии		
		различных	1 1 ,	в юридической деятельности		
		источников, включая	ОПК-8.2. Уверенно	ОПК-9.1. 3-1. принципы		
		правовые базы	пользуется	работы современных		
		данных, решать	профессиональными	информационных технологий		
		задачи	правовыми базами	(сквозных цифровых		
		профессиональной	1	технологий)		
		деятельности с	ОПК-8.3. Решает	ОПК-9.2. 3-1. нормативную		
		применением	задачи	основу использования		
		информационных	профессиональной	современных		
		технологий и с	деятельности с	информационных технологий		
		учетом требований	применением	(сквозных цифровых		
		информационной	информационных	технологий)		
		безопасности	технологий и с	Умеет верно и в полном		
			учетом требований	объеме:		
			информационной	УК-1.1. У-1.		
			безопасности	анализировать задачу,		
				используяосновы		
				критического анализа и		
		ОПК-9. Способен	ОПК-9.1 Понимает	системного подхода		
		понимать принципы		УК-1.1. У-2. осуществлять		
		работы современных		поиск необходимой для		
		информационных	информационных	решения поставленной задачи		
		технологий и	технологий	информации, критически		
		использовать их для		оценивая надежность		
		решения задач	ОПК-9.2 Использует	различных источников ин-		
		профессиональной	современные	формации		
		деятельности	информационные	ОПК-8.1. У-1. проводить		
			технологи для	оценку информации на		
			решения задач	предмет ее юридической		
			профессиональной	значимости и		
			деятельности	самостоятельно ее		
				получать ОПК-8.2. У-1.		
				осуществлять поиск		
				юридически значимой		
				информации в справочных		
				правовых системах,		

		1	T		
				профессиональных	
				реестрах	
				ОПК-8.3. У-1. находить	
				решение профессиональных	
				задач с применением	
				информационных технологий	
				и с учетом требований	
				информационной	
				безопасности	
				ОПК-9.1. У-1. обосновать	
				использование конкретной	
				современной информационной	
				технологии (сквозной	
				цифровой технологии) для	
				решения конкретной задачи	
				профессиональной	
				деятельности	
				ОПК-9.2. У-1. применять	
				существующие нормы права к	
				формирующимся отношениям	
				с использованием	
				современных	
				информационных технологий	
				(сквозных цифровых	
				технологий) по аналогии	
70 – 84	«зачтено»	УК-1. Способен	УК-1.1.	Знает с незначительными	Повышенный
баллов		осуществлять поиск,	Осуществляет поиск		
		критический анализ	необходимой	УК-1.1. 3-1. основные методы	
		и синтез	информации,	критического	
		информации,	опираясь на	анализа и основы системного	
		применять	результаты анализа	подхода как общенаучного	
		системный подход	поставленной задачи	метода	
		для решения		ОПК-8.1. 3-1 источники	
		поставленных задач	ОПК-8.1. Используя	юридически значимой	
			современные	информации	
		ОПК-8. Способен	информационные	ОПК-8.2. 3-1 современные	
		целенаправленно и	технологии,	профессиональные правовые	
		эффективно	самостоятельно	базы и их основные сервисы	
		получать	получает	ОПК-8.3. 3-1 требования	
		юридически	юридически	информационной безопасности	
		значимую	значимую	ОПК-8.3. 3-2.	
		информацию из	информацию	информационные технологии	
		различных		в юридической деятельности	
		источников, включая	_	ОПК-9.1. 3-1. принципы	
		правовые базы	пользуется	работы современных	
		данных, решать	профессиональными	информационных технологий	
		задачи	правовыми базами	(сквозных цифровых	
		профессиональной	OTHE O 2 D	технологий)	
		деятельности с	ОПК-8.3. Решает	ОПК-9.2. 3-1. нормативную	
		применением	задачи	основу использования	
		информационных технологий и с	профессиональной	современных	
			деятельности с	информационных технологий (сквозных цифровых	
		учетом требований информационной	применением информационных	(сквозных цифровых технологий)	
		информационнои безопасности	информационных технологий и с	Умеет с незначительными	
		осзопасности	учетом требований	замечаниями:	
		ОПК-9. Способен	учетом треоовании информационной	ук-1.1. У-1.	
			информационнои безопасности	анализировать задачу,	
		понимать принципы работы современных		используяосновы	
		раооты современных информационных	ОПК-9.1 Понимает	критического анализа и	
1		технологий и	принципы работы	системного подхода	
			, , p		
		использовать их для	-	УК-1.1. У-2. осуществлять	

		1	I ,		1
		решения задач	информационных	поиск необходимой для	
		профессиональной	технологий	решения поставленной задачи	
		деятельности		информации, критически	
			ОПК-9.2 Использует	оценивая надежность	
			современные	различных источников ин-	
			информационные	формации	
			гехнологи для	ОПК-8.1. У-1. проводить	
			решения задач	оценку информации на	
			профессиональной	предмет ее юридической	
			деятельности	значимости и	
				самостоятельно ее	
				получать	
				ОПК-8.2. У-1.	
				осуществлять поиск	
				юридически значимой	
				информации в справочных	
				правовых системах,	
				профессиональных	
				реестрах	
				ОПК-8.3. У-1. находить	
				решение профессиональных	
				задач с применением	
				информационных технологий	
				и с учетом требований	
				информационной	
				безопасности	
				ОПК-9.1. У-1. обосновать	
				использование конкретной	
				современной информационной	
				технологии (сквозной	
				цифровой технологии) для	
				решения конкретной задачи	
				профессиональной	
				деятельности	
				ОПК-9.2. У-1. применять	
				существующие нормы	
				права к формирующимся	
				отношениям с	
				использованием	
				современных	
				информационных	
				технологий (сквозных цифровых технологий) по	
				аналогии	
50 - 69	//DOTTERSTON	УК-1. Способен	УК-1.1.	1	Базовый
50 – 69 баллов	«зачтено»		Осуществляет поиск	Знает на базовом уровне, с ошибками:	рязовыи
Ualliub			необходимой	УК-1.1. 3-1. основные методы	
		и синтез	информации,	критического	
		информации,	опираясь на	анализа и основы системного	
		применять	результаты анализа	подхода как общенаучного	
		системный подход	F -		
		для решения	поставленной зада и	ОПК-8.1. 3-1 источники	
		поставленных задач	ОПК-8.1. Используя	юридически значимой	
		зада г	современные	информации	
		ОПК-8. Способен	информационные	ОПК-8.2. 3-1 современные	
		целенаправленно и	технологии,	профессиональные правовые	
		эффективно	самостоятельно	базы и их основные сервисы	
		получать	получает	ОПК-8.3. 3-1 требования	
		юридически	юридически	информационной безопасности	
		значимую	значимую	ОПК-8.3. 3-2.	
		информацию из	информацию	информационные технологии	
		различных		в юридической деятельности	

Т		0	In-real and in-	
	источников, включая		ОПК-9.1. 3-1. принципы	
	правовые базы	пользуется	работы современных	
	данных, решать	профессиональными	информационных технологий	
	задачи	правовыми базами	(сквозных цифровых	
	профессиональной	OTHE O 2 D	технологий)	
	деятельности с	ОПК-8.3. Решает	ОПК-9.2. 3-1. нормативную	
	применением	задачи	основу использования	
	информационных	профессиональной	современных	
	технологий и с	деятельности с	информационных технологий	
	учетом требований	применением	(сквозных цифровых	
	информационной	информационных технологий и с	технологий)	
	безопасности		Умеет на базовом уровне, с ошибками:	
	ОПК-9. Способен	учетом требований информационной	ук-1.1. у-1.	
	понимать принципы			
	работы современных		анализировать задачу, используяосновы	
	информационных	ОПК-9.1 Понимает	критического анализа и	
	информационных технологий и	принципы работы	системного подхода	
	использовать их для	принципы рассты современных	УК-1.1. У-2. осуществлять	
	решения задач	информационных	поиск необходимой для	
	профессиональной	информационных технологий	решения поставленной задачи	
	деятельности	- Announce in	информации, критически	
	- CALCARDITOOTH	ОПК-9.2 Использует	оценивая надежность	
		современные	различных источников ин-	
		информационные	формации	
		технологи для	ОПК-8.1. У-1. проводить	
		решения задач	оценку информации на	
		профессиональной	предмет ее юридической	
		деятельности	значимости и	
			самостоятельно ее	
			получать	
			ОПК-8.2. У-1.	
			осуществлять поиск	
			юридически значимой	
			информации в справочных	
			правовых системах,	
			профессиональных	
			реестрах	
			ОПК-8.3. У-1. находить	
			решение профессиональных	
			задач с применением	
			информационных технологий	
			и с учетом требований	
			информационной	
			безопасности	
			ОПК-9.1. У-1. обосновать	
			использование конкретной	
			современной информационной	
			технологии (сквозной	
			цифровой технологии) для	
			решения конкретной задачи	
			профессиональной	
			деятельности	
			ОПК-9.2. У-1. применять	
			существующие нормы права к	
			формирующимся отношениям с использованием	
			современных информационных технологий	
			(сквозных цифровых	
			технологий) по аналогии	
менее 50 «не	УК-1. Способен	УК-1.1.	Не знает на базовом уровне:	Компетенции не
менее 50 «не	J IC-1. CHOCOUCH	2 IV-1.1.	пте знаст на разовом уровне:	компетенции не

607707	2017		00177700777777777	VIV 1 1 2 1 gavanyu a vamayu	ahan
баллов	зачтено»	осуществлять поиск, критический анализ	Осуществляет поиск необходимой	УК-1.1. 3-1. основные методы критического	сформированы
		и синтез	информации,	анализа и основы системного	
		информации,	опираясь на	подхода как общенаучного	
		применять	результаты анализа	метода	
		системный подход		ОПК-8.1. 3-1 источники	
		для решения		юридически значимой	
			ОПК-8.1. Используя	информации	
			современные	ОПК-8.2. 3-1 современные	
		ОПК-8. Способен	информационные	профессиональные правовые	
		целенаправленно и	технологии,	базы и их основные сервисы	
		эффективно	самостоятельно	ОПК-8.3. 3-1 требования	
		получать	получает	информационной безопасности	
		юридически	юридически	ОПК-8.3. 3-2.	
		значимую	значимую	информационные технологии в юридической деятельности	
		информацию из различных	информацию	ОПК-9.1. 3-1. принципы	
		различных источников, включая	ОПК-8.2 Уверенно	работы современных	
		правовые базы	пользуется	информационных технологий	
		данных, решать	профессиональными	(сквозных цифровых	
		задачи	правовыми базами	технологий)	
		профессиональной	_	ОПК-9.2. 3-1. нормативную	
		деятельности с	ОПК-8.3. Решает	основу использования	
		применением	задачи	современных	
			профессиональной	информационных технологий	
		технологий и с	деятельности с	(сквозных цифровых	
		учетом требований	применением	технологий)	
		информационной	информационных	Не умеет на базовом уровне:	
		безопасности	технологий и с	УК-1.1. У-1.	
		ОПК-9. Способен	учетом требований	анализировать задачу,	
			информационной	используяосновы	
		понимать принципы работы современных	безопасности	критического анализа и системного подхода	
		информационных	ОПК-9.1 Понимает	УК-1.1. У-2. осуществлять	
		технологий и	принципы работы	поиск необходимой для	
		использовать их для	современных	решения поставленной задачи	
		решения задач	информационных	информации, критически	
		профессиональной	технологий	оценивая надежность	
		деятельности		различных источников	
			-	информации	
			современные	ОПК-8.1. У-1. проводить	
			информационные	оценку информации на	
			технологи для	предмет ее юридической	
			решения задач профессиональной	значимости и	
			деятельности	самостоятельно ее получать	
			деятельности	ОПК-8.2. У-1.	
				осуществлять поиск	
				юридически значимой	
				информации в справочных	
				правовых системах,	
				профессиональных	
				реестрах	
				ОПК-8.3. У-1. находить	
				решение профессиональных	
				задач с применением	
				информационных технологий	
				и с учетом требований информационной	
				информационнои безопасности	
				ОПК-9.1. У-1. обосновать	
				использование конкретной	
L	ı	ı	ı		

	U 1
	современной информационной
	технологии (сквозной
	цифровой технологии) для
	решения конкретной задачи
	профессиональной
	деятельности
	ОПК-9.2. У-1. применять
	существующие нормы права к
	формирующимся отношениям
	с использованием
	современных
	информационных технологий
	(сквозных цифровых
	технологий) по аналогии

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Факультет экономики, менеджмента и торговли

Кафедра экономики и цифровых технологий

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.ДЭ.02.02 ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Направление подготовки 40.03.01 Юриспруденция

Направленность (профиль) программы Гражданско-правовой

Уровень высшего образования Бакалавриат

1. Цель и задачи дисциплины:

Целями учебной дисциплины «Основы цифровой экономики» является:

- 3. Освоение студентами основных понятий и компонент цифровой экономики, сквозных цифровых технологий и их применение на практике.
- 4. Овладение понятиями цифрового бизнеса и цифрового государственного управления.

Задачами дисциплины «Основы цифровой экономики» являются:

- 3. Освоение основных понятий и векторов развития цифровой экономики. Формирование перспективного мышления в области новых технологических способов организации человеческой деятельности на базе цифровых технологий.
- 2. Развитие навыков по осуществлению выбора методов анализа больших данных и методов принятия управленческих решений на базе сквозных технологий

2. Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов / тем дисциплины					
1.	Тема 1. Основные понятия и компоненты цифровой экономики. Цифровая трансформация.					
2.	Тема 2. Нецифровые факторы, влияющие на развитие цифровой экономики.					
3.	Тема 3. Цифровые основы для развития цифровой экономики.					
4.	Тема 4. Цифровой сектор экономики.					
5.	Тема 5. Цифровая власть. Цифровые граждане. Цифровое образование.					
6.	Тема 6. Цифровой бизнес.					
	Трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. / 108 час.					

Форма контроля – зачет

Составитель:

к.т.н., доцент, доцент кафедры экономики и цифровых технологий Р.Н. Фролов