Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Байханов Исмаил Баутдуничнистерство просвещения российской федерации

Должность: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ Дата подписания: 13.07.2023 10:49:40

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уникальный программененский госуда РСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

442c337cd125e1d014f62698c9d**К'мФЕДРЖЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В ОБРАЗОВАНИИ**



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.01.14 Цифровая экономика

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

38.03.04 Государственное и муниципальное управление (код и направление подготовки)

Профиль подготовки «Государственное и муниципальное управление»

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения Очная/очно-заочная

Год набора -2023

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Место дисциплины в структуре ОП

Учебная дисциплина Б1. В.01.14 Цифровая экономика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений и является дисциплиной по выбору.

Данная дисциплина входит в вариативную часть, формируемую участниками образовательных отношений, и относится к дисциплинам по выбору основной образовательной программы по профилю «Государственное и муниципальное управление», изучается в 4 семестре.

Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в результате освоения дисциплин ОПОП подготовки бакалавра по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, профиль подготовки «Государственное и муниципальное управление».

Для освоения дисциплины «Цифровая экономика» обучающиеся используют знания, умения, навыки, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения предметов «Экономика образования», «Региональная экономика». Курс «Стратегия социально-экономического развития РФ» устанавливает связи с другими дисциплинами, такими как «Деловые коммуникации», «Экономическая демография».

1.2 Цель освоения дисциплины

Цель дисциплины — формирование у обучающихся общих представлений об основах цифровой экономики, методологии и технологии цифровой экономики, о возможности применения ІТ-технологий при решении вопросов, возникающих при принятии управленческих решений в корпорациях, на предприятиях (организациях), фирмах в современных условиях.

Задачи изучения дисциплины:

- 1. Понимание содержания, принципов и особенностей формирования цифровой экономики в Российской Федерации.
- 2. Освоение основных классов информационных технологий и их применение в экономике.
- 3. Приобретение практических навыков обработки экономической информации с помощью программных средств.

1.3 Планируемые результаты обучения по дисциплине

Дисциплина (модуль) направлена на формирование следующих компетенций выпускника: ПК-8.

Код и наименование	Код и наименование	Показатели достижения
компетенции	индикатора достижения	компетенций (знать, уметь,
	компетенций (для ОП ВО по	владеть)
	ФГОС 3++)	
ПК 8 Регулирование в сфере	ПК 8.1 Знает основные	Знает: сбор и обработка
прохождения	направления	исходных данных для
государственной	совершенствования	составления проектов
гражданской службы	государственного	финансово-хозяйственной,
(муниципальной службы)	управления	производственной и
		коммерческой деятельности
	ПК 8.2 Умеет работать в	(бизнес планов) организации
	информационной системе и	

с базами данных по ведению	Умеет: составлять проекты
	<u> </u>
учету кадров	финансово-хозяйственной,
	производственной и
ПК 8.3 Способен проводить	коммерческой деятельности
кадровый анализ и	(бизнес планов) организации
планировать деятельность с	Владеет: нормативные
учетом организационных	правовые акты,
целей, бюджетных	регулирующие финансово-
ограничений и потребностей	хозяйственную деятельность
в кадрах	организации.

1.4. Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

	Количество академич	неских часов
	очно	Очно-заочно
4.1. Объем контактной работы обучающихся	30	30
4.1.1. аудиторная работа	30	30
В том числе		
лекции	10	10
практические занятия, семинары, в том	20	20
числе		
практическая подготовка	-	-
лабораторные занятия	-	-
4.1.2. внеаудиторная работа		
в том числе:		
индивидуальная работа обучающихся с		
преподавателем		
курсовое проектирование/работа		
групповые, индивидуальные		
консультации и иные виды учебной		
деятельности, предусматривающие групповую		
или индивидуальную работу обучающихся с		
преподавателем		
4.2. Объем самостоятельной работы	114	114
обучающихся		
в том числе часов, выделенных на		
подготовку к экзамену		

2. Содержание дисциплины

2.1. Тематическое планирование дисциплины

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины (модуля)	трудоём	щая мкость в .часах	Трудоёмкость по видам учебных занятий (в акад.часах)						ятий (в	
				Ле	кции	-	акт. ятия	Лаб. за	нятия]	Сам. работа
		Очно	Очно- заочно	Очно	Очно- Заочно	Очно	Очно- Заочно		Очно- Заочно	Очно	Очно- Заочно

1	Тема 1. Цифровая экономика как хозяйственная система и экономическая дисциплина	36	36	2	2	4	4		30	30
2	Тема 2. Причины и условия развития цифровой экономики	36	36	2	2	4	4		30	30
3	Тема 3. Цифровая трансформация	34	34	2	2	4	4		28	28
4	Тема 4. Финансовые технологии в цифровой экономике	34	34	2	2	4	4		28	28
5	Тема 5. Цифровое государства	34	34	2	2	4	4		28	28
	Курсовое проектирование/работа	X	X						X	X
	Подготовка к экзамену (зачету)								X	X
	Итого:	144/4	144/4	10	10	20	20		114	114

2.2 Содержание разделов дисциплины (модуля):

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Содержание дисциплины
1	Тема 1 Цифровая экономика как хозяйственная система и экономическая дисциплина	Сущность информационно-коммуникационных технологий. Понятие цифровой экономики. Институциональная структура цифровой экономики. Цифровая экономика и экономический рост.
2	Тема 2. Причины и условия развития цифровой экономики	Технологическое развитие: история и современность. Периодизация цифровой экономики. Цифровая экономика как новая стадия глобализации.
3	Тема 3. Цифровая трансформация отраслей экономики	Трансформация промышленности в цифровой экономике. Основные инновационные решения умного сельского Хозяйства. Использование умных энергосистем. Технологии блокчейн.

4	Тема 4. Финансовые технологии в цифровой экономике	Особенности современного рынка финансовых технологий. Влияние финансовых технологий на развитие банковской сферы. Цифровая страхового рынка.
5	Тема 5. Цифровое государства	Электронное правительство. От электронного правительства к цифровому Государству. Изменение характера труда в цифровой экономике. Цифровые компетенции и навыки

3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.1. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Наименование раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся
	дисциплины	
1.	Тема 1. Цифровая	Чтение специальной литературы по разделу.
	экономика как	Работа с конспектами лекций. Подготовка
	хозяйственная	доклада по теме. Подготовка к выполнению
	система и	самостоятельного практического задания.
	экономическая	
	дисциплина	
2.	Тема 2. Причины и	Чтение специальной литературы по разделу.
	условия развития	Работа с конспектами лекций. Подготовка
	цифровой	доклада по теме. Подготовка к выполнению
	экономики	самостоятельного практического задания.
3.	Тема 3. Причины и	Чтение специальной литературы по разделу.
	условия развития	Работа с конспектами лекций. Подготовка
	цифровой	реферата или доклада по теме.
	экономики	Подготовка к выполнению самостоятельного
		практического задания. Написание научной
		статьи по теме.
4.	Тема 4. Цифровая	Чтение специальной литературы по разделу.
	трансформация	Работа с конспектами лекций. Подготовка
	отраслей	реферата или доклада по теме.
	экономик	Подготовка к выполнению самостоятельного
		практического задания. Написание научной
		статьи по теме.
5.	Тема 5. Цифровое государства	Чтение специальной литературы по разделу.
		Работа с конспектами лекций. Подготовка
		реферата или доклада по теме.

3.2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.2.1 Перечень основной и дополнительной литературы

Виды литерату ры	Автор, название литератур ы, город, издательс тво, год	Количе ство часов, обеспеч енных указан ной литера турой	Количе ство обучаю щихся	Количе ство экземп ляров в библио теке универ ситета	Режим доступа ЭБС/ электронный носитель (CD,DVD)	Обеспече нность обучающ ихся литерату рой, (5гр./4гр.)х100%)
Основная литератур а	Сергеев, Л. И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова; под редакцией Л. И. Сергеева. — Москва: Издательст во Юрайт, 2022. — 332 с. — (Высшее образовани е). — ISBN 978-5- 534-13619- 7. — Текст : электронн ый //	30/144	18		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — https://urait.ru/bcode/5 09767	100%
	Кузовкова, Т. А. Основы цифровой экономики : учебное пособие для бакалавров	30/144	18		Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/118881.html	100%

	/ T. A			<u> </u>	
	/ T. A.				
	Кузовкова,				
	О. И.				
	Шаравова.				
	Ma avena				
	Москва:				
	Ай Пи Ар				
	Медиа,				
	2022. —				
	128 c. —				
	ISBN 978-				
	5-				
	4497-1556-				
	2. — Текст				
	:				
	электронн				
	ый //	0011		** 1	400:
	Кузовкова,	30/144	18	Цифровой	100%
	T. A.			образовательный	
	Введение в			pecypc IPR	
	экономику			SMART : [сайт].	
	цифровых			— URL:	
	платформ			https://www.iprbooksh	
	: учебное			op.ru/117860.html	
	пособие /				
	T. A.				
	Кузовкова,				
	Т. Ю.				
	Салютина,				
	O.				
	И.				
	Шаравова.				
	— Москва:				
	Ай				
	Пи Ар				
	Медиа,				
	2022. —				
	129 c. —				
	ISBN 978-				
	5-4497-				
	1478-7. —				
	Текст :				
	электронн ый //				
Пополуч		30/144	18	Пифровой	100%
Дополни	Чернопято	<i>3</i> 0/144	10	Цифровой образовательный	100%
тельная	в, А. М.			ресурс IPR	
литерату	Финансы в			ресурс IFК SMART: [сайт].	
pa	цифровой			SMAKT. [саит]. — URL:	
	экономике:			https://www.iprbooksh	
	учебник /			op.ru/119620.html	
	1 -			<u> </u>	

T T		1			
A.	M.				
Чер	отяпон				
В.					
Mo	сква:				
Ай	Пи Ар				
	циа,				
202					
147					
	– ISBN				
978					
	7-1609-				
5.	7-1003-				
	,				
	екст:				
	ктронн				
ый					
Лан	риненк	30/144	18	Образовательная	100%
o,				платформа Юрайт	
B. I	Н. Иссл			[сайт]. — URL:	
едо	вание			https://www.urait.ru/bc ode/508183	
соп	иально-			<u>oue/308183</u>	
эко	номиче				
ски	х и				
пол	итичес				
ких					
про	цессов:				
	бник				
для					
	алавров				
	1				
B. I	Н. Лавр				
	нко,				
	ико, М. Пути				
	a. — 3-e				
изд					
	., ераб. и				
	. — скв:				
	ательст				
	Юрайт,				
	2. —				
	c. —				
	калавр				
	магистр.				
	ідемиче				
ски	й				

курс). —			
ISBN 978-			
5-9916-			
3369-7. —			
Текст:			
электронн			
ый //			

3.2.2 Интернет-ресурсы

- 1. Цифровой образовательный ресурс IPR SMART (www.iprbookshop.ru)
- 2. Образовательная платформа «ЮРАЙТ» https://urait.ru/).
- 3. Электронно-библиотечная система «Лань» (https://e.lanbook.com/).
- 4. МЭБ (Межвузовская электронная библиотека) НГПУ. (https://icdlib.nspu.ru/).
- 5. НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU(https://www.elibrary.ru/)
- 6. СПС «КонсультантПлюс» (http://www.consultant.ru)

3.2.3 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине необходима следующая материально-техническая база:

Помещения для осуществления образовательного процесса	Адрес (местоположение)	
	Аудитория для проведения лекционных занятий	
Лекционная аудитория – ауд. 5-05	Преподавательский стол- 1 шт., преподавательский стул- 2 шт, ученические столы- 20 шт., стулья- 40 шт.	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.
Ауді	итории для проведения практических занятий, контроля успеваем	лости
Компьютерный класс – ауд.3-03	Преподавательский стол- 2 шт., преподавательский стул-4 шт, компьютерные ученические столы- 19 шт.,19 ПК, Тип компьютера: ACPI компьютер на базе х86 ЦП: DualCore AMD Athlon II X2 245e, 2900 MHz (14.5 x 200) Материнская плата: Biostar N68S3B (1 PCI, 1 PCI-E x16, 2 DDR3 DIMM, Audio, Video, LAN) Монитор: LG L1918S [19" LCD] (1709130911) Видеоадаптер: NVIDIA GeForce 7025 / NVIDIA nForce 630a (Microsoft Corporation - WDDM) (32 МБ). Системная память: 2016 МБ (DDR3-1333 DDR3 SDRAM) Оперативная память: 2 ГБ Звуковой адаптер:VIA VT1708B 8-сh @ nVIDIA nForce 7025-630a (МСР68SE) - High Definition Audio Controller, интерактивная ученическая доска — 1 ед.	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.
Аудитория для практических занятий – ауд. 5-05	Преподавательский стол- 1 шт., преподавательский стул- 2 шт, ученические столы- 20 шт., стулья- 40 шт.	Уч. корпус № 3 г. Грозный, ул. С. Кишиевой, 33.

	Помещения для самостоятельной работы			
Читальный зал библиотеки ЧГПУ	Компьютеры с выходом в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза. Мебель (столы ученические, стулья ученические) на 50 посадочных мест.	Электронный читальный зал. этаж 2 Библиотечно-компьютерный центр		
		г. Грозный, ул. Субры Кишиевой, 33		

4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Характеристика оценочных средств

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины / модуля осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных занятий, контрольных работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований и т.д.

No	Наименование темы	Код и наименование проверяемых	Оценочнь	не средства
п/п	(раздела) с контролируемым	компетенций	текущий контроль	промежуточная аттестация
	содержанием		•	аттестация
	Тема 1. Цифровая экономика как хозяйственная система и экономическая дисциплина	ПК 8 Регулирование в сфере прохождения государственной гражданской службы (муниципальной службы)	Устный опрос/тесты/вы полнение практических заданий	Контрольная работа
	Тема 2. Причины и условия развития цифровой экономики	ПК 8 Регулирование в сфере прохождения государственной гражданской службы (муниципальной службы)	Устный опрос/тесты/вы полнение практических заданий	Контрольная работа
	Тема 3. Причины и условия развития цифровой экономики	ПК 8 Регулирование в сфере прохождения государственной гражданской службы (муниципальной службы)	Устный опрос/тесты/вы полнение практических заданий	Контрольная работа
	Тема 4. Цифровая трансформация отраслей экономик	ПК 8 Регулирование в сфере прохождения государственной гражданской службы (муниципальной службы)	Устный опрос/тесты/вы полнение практических заданий	Контрольная работа
	Тема 5. Цифровое государства	ПК 8 Регулирование в сфере прохождения государственной гражданской службы (муниципальной службы)		
	Курсовая работа (проект)	X	X	X
	Учебная практика	X	X	X

Производственная	X	X	X
практика			

4.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости

4.2.1. Наименование оценочного средства: контрольная работа

Типовые задания для проведения текущего контроля успеваемости

Перечень заданий к 1-й и 2-й аттестации (без ключей):

Перечень заданий к 1-й аттестации Тесты по дисциплине

- 1. Какая технология не входит в перечень сквозных цифровых технологий (СЦТ) в проекте «Цифровые технологии»:
- а) технологии квантовой телепортации +
- б) технологии виртуальной и дополненной реальностей
- в) Блокчейн-технологии
- 2. Целью автоматизации финансовой деятельности является:
- а) снижение затрат
- б) устранение ругинных операций и автоматизированная подготовка финансовых документов +
- в) повышение квалификации персонала
- 3. В каком федеральном проекте в качестве центра компетенции выступает Сбербанк России:
- а) нейротехнологии и искусственный интеллект
- б) цифровые криптовалюты
- в) информационная безопасность +
- 4. Что относится к недостаткам материальных вещей в экономике:
- а) физический вес +
- б) перераспределение товаров по сети Интернет
- в) электронное хранение
- 5. Какой из федеральных проектов в составе программы «Цифровая экономика» является самым дорогим по общему объему предусмотренных на его реализацию средств (бюджетных и внебюджетных):
- а) нормативное регулирование цифровой среды
- б) информационная безопасность
- в) информационная инфраструктура +
- 6. Кто является вторичным выгодополучателем от цифровой экономики:
- а) правительство
- б) бизнес +
- в) население
- 7. Как расшифровывается сокращение «сквот», часто встречающееся в материалах и публикациях по программе «Цифровая экономика»:

- а) виртуальное сообщество киберсквоттеров, регистрирующих на себя популярные интернетдомены цифровых сервисов
- б) среднеквадратичное отклонение показателей цифровой экономики от показателей традиционной экономики
- в) сквозная технология +
- 8. Что не относится к объектам цифровой инфраструктуры:
- а) радиоприемник +
- б) ІР-телефон
- в) SIP-DECT-телефон
- 9. Что относится к экономическим выгодам цифровой экономики:
- а) контроль качества уборки общественных территорий
- б) широкие перспективы роста компаний, отраслей +
- в) повышение доступности услуг
- 10. На что не влияет цифровая инфраструктура:
- а) способы ведения бизнеса
- б) запасы невозобновляемых ресурсов +
- в) распределение новых возможностей
- 11. Что не является составляющим элементом цифровой экономики:
- а) сети и системы телекоммуникаций
- б) кибербезопасность
- в) политика +
- 12. В чем выражается влияние цифровой экономики на потребителей:
- а) рациональный выбор +
- б) снабжение информацией
- в) временной фактор

Перечень заданий к 2-й промежуточной аттестации

- 1.В чем отличие цифровой инфраструктуры от общих условий производства?
- а) несовершенный вид
- б) изменение круга инфраструктурных объектов+
- в) рост производительности труда
- г) обширный комплекс целевых программ
- 2.В чем отличие автоматизации от цифровизации?
- а) использование компьютерной техники
- б) не использование труда человека
- в) диверсификация возможностей бизнеса+
- 3.В чем отличие цифровизации экономики в России?
- а) базируется исключительно на создании новых видов сервисов+
- б) отсутствие промышленного оборудования конкурентоспособность страны
- в) анализ «больших данных» хранение и передача информации
- 4. На что в текущем модуле упирается характеристика цифровой инфраструктуры?
- а) на монетаризм Дж. Кейнса

- б) на классическую теорию А. Смита
- в) на оцифрованную систему на работу «Капитал» К. Маркса+
- 5.В результате реализации цифровой экономики не ...
- а) оптимизируются процессы
- б) обеспечиваются средства традиционной экономики+
- в) создается потенциал для роста рентабельности
- 6.Совокупность информационных ресурсов, созданных субъектами информационной сферы, средств взаимодействия таких субъектов, их информационных систем и необходимой информационной инфраструктуры:
- а) информационное поле деятельности
- б) информационное пространство +
- в) информационное общество
- 7. В каком году впервые была принята программа «Цифровая экономика Российской Федерации»:
- a) 2017 +
- б) 2005
- в) 2009
- 8. Что является ключевым фактором в хозяйственной деятельности в условиях цифровизации:
- а) обмен
- б) цифровой вид данных +
- в) производство
- 9.Сколько всего федеральных проектов входит в состав программы «Цифровая экономика»:
- a) 6 +
- б) 4
- B) 9
- 10. На что в текущем модуле упирается характеристика цифровой инфраструктуры:
- а) на классическую теорию А. Смита
- б) на работу «Капитал» К. Маркса +
- в) на оцифрованную систему
- 11. Цифровая инфраструктура приводит к сокращению следующего фактора:
- а) производительности труда
- б) производственных и трансакционных издержек +
- в) количества рабочих мест
- 12. На что не влияет цифровая инфраструктура?
- а) способы ведения бизнеса
- б) распределение новых возможностей
- в) запасы невозобновляемых ресурсов+
- 13.В чем отличие цифровой инфраструктуры от общих условий производства?
- а) несовершенный вид
- б) изменение круга инфраструктурных объектов
- в) рост производительности труда+

Критерии оценивания результатов контрольной работы

Таблица 12

Балл (интервал баллов)	Уровень освоения	Критерии оценивания уровня освоения компетенций*
10	Максимальный уровень (интервал)	Контрольная работа оформлена в соответствии с предъявляемыми требованиями, содержит 1-2 мелких ошибки; ответы студента правильные, четкие, содержат 1-2 неточности
[6-8]	Средний уровень (интервал)	Контрольная работа содержит одну принципиальную или 3 или более недочетов; ответы студента правильные, но их формулирование затруднено и требует наводящих вопросов от преподавателя
[3-5]	Минимальный уровень (интервал)	Контрольная работа оформлена в соответствии с предъявляемыми требованиями, неполное раскрытие темы в теоретической части и/или в практической части контрольной работы; ответы студенты формально правильны, но поверхностны, плохо сформулированы, содержат более одной принципиальной ошибки
Менее 3	Минимальный уровень (интервал) не достигнут.	Контрольная работа содержит более одной принципиальной ошибки моделей решения задачи; контрольная работа оформлена не в соответствии с предъявляемыми требованиями; ответы студента путанные, нечеткие, содержат множество ошибок, или ответов нет совсем; несоответствие варианту.

4.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Представлено в приложении №1.

Автор (ы) рабочей программы дисциплины (модуля):

Старший преподаватель	Memof	X.X. Астамирова
СОГЛАСОВАНО: Директор библиотеки	(III)	Т.А. Арсагириева

Оценочные средства

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Цифровая экономика»

Направление подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление Профиль «Государственное и муниципальное управление» Форма обучения: очная и очно-заочная Год приема: 2023

1. Характеристика оценочной процедуры:

Семестр -4.

Форма аттестации – зачет.

2. Оценочные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

2.1Вопросы для промежуточной аттестации по дисциплине:

Вопросы к зачету

- 1. Понятия автоматизация, цифровизация, цифровая трансформация.
- 2. Что входит в сквозные цифровые технологии?
- 3.Цифровизация это...
- 4. Что является задачей цифровизации процессов?
- 5. Коммерция и ее роль в экономике. Виды коммерции.
- 6.Сущность и особенности электронной коммерции.
- 7. Интернет как инструмент реализации экономической деятельности.
- 8. Оценка изменений рынка. Модель диффузий инноваций.
- 9.Инновации в маркетинге: сенсорный маркетинг, нейромаркетинг.
- 10. Характеристики техники и технологий в цифровой экономике.
- 11. Большие данные и аналитика. открытость бизнеса.
- 12. Эффективность бизнеса в цифровой экономике.
- 13. Стратегии цифровых компаний.
- 14. Цифровые технологии и их свойства.
- 15. Понятие цифровой экономики.
- 16. Этапы и стадии развития цифровой экономики.
- 17. Развитие цифровых технологий в производстве и сфере услуг.
- 18. Что не является составляющим элементом цифровой экономики?
- 19. За счет чего происходит глобализация конкуренции?
- 20. На что не влияет цифровая инфраструктура?
- 21. В чем отличие цифровизации экономики в России?
- 22. Инфраструктура информатизации. Информатизация экономики. Нормативная правовая база.
- 23. Формирование единого информационного пространства для электронного взаимодействия.
- 24. Организация коммуникаций в цифровой экономике.
- 25. Цель и направления использования информационных систем и технологий в экономике.
- 26. Требования к информационно-коммуникационным системам.

- 27. Структура регулирования электронного правительства.
- 28. Система оказания государственных электронных услуг.
- 29. Кадровое обеспечение цифровой экономики.
- 30. Оценка выполнения проекта в информационной системе.
- 31. Планирование инвестиционных проектов в информационной системе.
- 32. Реализация СRM-технологий в информационной системе.
- 33. Международный опыт развития цифровой экономики.
- 34. Автоматизация финансовой сферы.
- 35. Технологии системы межведомственного электронного взаимодействия.
- 36. Системы идентификации и аутентификации в цифровой экономике.
- 37. Национальный центр электронных услуг.
- 38. Системы управления взаимодействиями с клиентами.
- 39. Системы бизнес-аналитики.
- 40. Системы искусственного интеллекта.

Критерии оценивания ответа на один вопрос

Сумма баллов	Условие получения баллов
10	Ответ на поставленный вопрос правильный, полный (исчерпывающий) с пояснениями ипримерами.
8	Ответ на поставленный вопрос правильный и полный, формулировки приведены верно, но не приведены пояснения и (или) примеры.
6	Ответ на поставленный вопрос правильный и полный, в формулировках имеют местонеточности, не приведены пояснения и (или) примеры.
4	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют место ошибки.
2	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют место существенные ошибки и неоднозначность.
0	Ответ на поставленный вопрос не содержит правильных положений, в формулировках имеют место существенные ошибки. Ответ отсутствует.

2.2. Структура экзаменационного билета (примерная): на зачете не предусмотрены.

3. Критерии и шкала оценивания устного ответа обучающегося на экзамене (зачете)

Максимальное количество баллов на экзамене (зачете) – 30, из них:

- 1. Ответ на первый вопрос, содержащийся в билете 15 баллов.
- 2. Ответ на второй вопрос, содержащийся в билете 15 баллов.

№	Характеристика ответа	Баллы
n/n		
1.	Ответ на поставленный вопрос правильный, полный (исчерпывающий) с	13-15
	пояснениями ипримерами.	
2.	Ответ на поставленный вопрос правильный и полный, в	10-12
	формулировках имеют место неточности, не приведены пояснения и	
	(или) примеры.	
3	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют	7-9

	место ошибки.	
4.	Ответ на поставленный вопрос не полный, в формулировках имеют место	6 и менее
	существенные ошибки и неоднозначность.	

Расчет итоговой рейтинговой оценки

До 50 баллов включительно	«неудовлетворительно»
От 51 до 70 баллов	«удовлетворительно»
От 71 до 85 баллов	«хорошо»
От 86 до 100 баллов	«отлично»

4. Уровни сформированности компетенций по итогам освоения дисциплины (модуля)

Критерии и шкала оценивания сформированности компетенций				
Код и наименование	«Отлично»	«Хорошо»	«Удовлетворитель но»	Неудовлетвор ительно
компетенции ПК 8 Регулировани е в сфере прохождения государствен ной гражданской службы (муниципальн ой службы)	Знает: - в полном объеме современные источники информации по дисциплине Умеет: - свободно может со поставлять источники информации по дисциплине с целью выявления достоверных суждений, - свободно формирует собственное суждение и оценку информацию Владеет: -свободно владеет навыками поиска информации	Знает: - современные источники информации по дисциплине Умеет: - сопоставлять источники информации по дисциплине с целью выявления достоверных суждений, формирует собственное суждение и оценку информации Владеет: навыками поиска информации	Знает: - в основном современные источники информации по дисциплине Умеет: - в основном сопоставлять источники информации по дисциплине с целью выявления достоверных суждений, в целом формирует собственное суждение и оценку информацию Владеет: в основном навыками поиска информации	Не знает: - современные источники информации по дисциплине Не умеет: сопоставлять источники информации по дисциплине с целью выявления достоверных суждений, формирует собственное суждение и оценку информацию Не владеет: навыками
				поиска информации

5. Рейтинг-план изучения дисциплины

Курс 2, семестр 4 уч. год 2023 / 2024 гг.

РЕЙТИНГ-ПЛАН

по дисциплине/ модулю на семестр

«Цифровая экономика»

(название элемента учебного плана)

38.03.04 Государственное и муниципальное управление

(код и направление подготовки) Профиль подготовки

«Государственное и муниципальное управление»

Форма промежуточной аттестации - зачет Количество часов по учебному плану 144 в т.ч. контактная (аудиторная) работа30, самостоятельная работа114, Преподаватель: [Ф.И.О., ученая степень, ученое звание) Кафедра: Экономика и управление в образовании № Наименование вида деятельности Сроки Трудоемкость Видов деятельности балл К=10 2-й текущий контроль: В=6, К1=1; К2=10. К=10 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (106): В=2, К1=2,5, К2=4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2=17. К=17 4-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2=17. К=17	Колич	ество ЗЕ по плану <u>4</u>			
самостоятельная работа _ 114, Преподаватель:	Форма	промежуточной аттестации - зачет			
Преподаватель:	Колич	ество часов по учебному плану 144 в т	.ч. контак	тная (аудиторная) работа30,
(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание) Кафедра: Экономика и управление в образовании Сроки Трудоемкость видов деятельности балл Всего баллов 1-й текущий контроль: В=6, K1=1; K2=10. К=10 2-й текущий контроль: В=6, K1=1; K2=10. К=10 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): В=2, K1=2,5, K2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 2 4x2,5=106 3-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2= 17. K=17	самост	оятельная работа _114,			
Кафедра: Экономика и управление в образовании № Наименование вида деятельности балл Сроки видов деятельности балл Всего баллов видов деятельности балл 1-й текущий контроль: В=6, К1=1; К2=10. К=10 2-й текущий контроль: В=6, К1=1; К2=10. К=10 4 к2,5=106 В=2, К1=2,5, К2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1. Тестовый контроль; 2. 2. Выполнение контрольной работы по лекциям 2 3-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2=17. К=17	Препо	даватель:			
№ Наименование вида деятельности Сроки Трудоемкость видов деятельности балл Всего баллов 1-й текущий контроль: В=6, К1=1; К2=10. K=10 2-й текущий контроль: В=6, К1=1; К2=10. K=10 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): В=2, К1=2,5, К2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 2 4x2,5=106 3-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2=17. K=17	(Ф.И.Ф)	О., ученая степень, ученое звание)			
Видов деятельности балл 1-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. 2-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (106): B=2, K1=2,5, K2= 4. 1. Тестовый контроль; 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17	Кафед	ра: <u>Экономика и управление в образов</u>	вании		
Деятельности балл K=10 -й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. K=10	No	Наименование вида деятельности	Сроки	Трудоемкость	Всего баллов
1-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. 2-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям X=17				' '	
1-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. K=10 2-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. K=10 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 4x2,5=106 1. Псетовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: В=10; К1=0,6; К2=17. К=17				* *	
2-й текущий контроль: B=6, K1=1; K2=10. 6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): B=2, K1=2,5, K2= 4. 1. 1.Тестовый контроль; 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17	1 0	D (101 1 102 10		балл	IC 10
6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): 2 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение 2 контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17. К=17	1-и тек	гущии контроль : B=6, K1=1; K2=10.			K=10
6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): 2 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение 2 контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17. К=17					
6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): 2 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение 2 контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17. К=17					
6-е занятие: 1-й рубежный контроль (10б): 2 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение 2 контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17. К=17	2-й тек	учний контроль: B=6. K1=1: K2=10.			K=10
1-й рубежный контроль (10б): 2 4x2,5=106 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 10 10 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17	2 11 101				10
1-й рубежный контроль (10б): 2 4x2,5=106 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 10 10 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17					
1-й рубежный контроль (10б): 2 4x2,5=106 B=2, K1=2,5, K2= 4. 2 4x2,5=106 1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 10 10 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17					
В=2, K1=2,5, K2= 4. 1. 1.Тестовый контроль; 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17. К=17					
1. 1.Тестовый контроль; 2 2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 10 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17				2	4v2 5=106
2. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям 3-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2=17. K=17				$\frac{2}{2}$	42,5 100
лекциям 3-й текущий контроль : B=10; K1=0,6; K2= 17. K=17		•		_	
лекциям 3-й текущий контроль : B=10; K1=0,6; K2= 17. K=17		контрольной работы по			
		лекциям			
4-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17.		3-й текущий контроль : B=10; K1=0	,6; K2= 17	•	K=17
4-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17.					
4-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17.					
4-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17.					
4-й текущий контроль: B=10; K1=0,6; K2= 17.					
4-и текущии контроль: B=10; K1=0,0; K2=17.		4 ×	6. I/2- 17	,	I/ _ 17
		4-и текущии контроль: В=10; К1=0	0; $KZ = 1/$	•	K = 1 /

16-е занятие: 2-й рубежный контроль (10б): B=2, K1=2,5, K2= 4. 3. 1.Тестовый контроль; 4. 2.Выполнение контрольной работы по лекциям	2 2	4x2,5=106

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ / МОДУЛЯ «Цифровая экономика»

(наименование дисциплины / модуля)

38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Направление подготовки

(код и направление подготовки) Профиль подготовки

«Государственное и муниципальное управление»

(год набора __2023_____, форма обучения _очная____) на 2023____ / 2024___ учебный год

В рабочую программу дисциплины / модуля вносятся следующие изменения:

№ n/n	Раздел рабочей программы (пункт)	Краткая характеристика вносимых изменений	Основание для внесения изменений